IPSIO Pro 100

使用説明書 取り扱い編

はじめにお読みください

安全上のご注意		
表示の例		
使用上のお願い 8 エネルギースター 9 電波障害自主規制、高調波ガイドライン 10		
エネルギースター(電波障害自主規制、高調波ガイドライン10	表示の例	4
電波障害自主規制、高調波ガイドライン 10	使用上のお願い	3
	エネルギースター	g
使用説明書について	電波障害自主規制、高調波ガイドライン	10
マークについて		11
おもなオプションと略称 15 名部の名称とはたらき 2体 16 背面 18 内部 18 操作部 20 本体の準備 20 表体の準備 22 最適場を確認する 22 最適場を確認する 22 表記 環境を確認する 22 表記 表を確認する 22 表記 表を確認する 22 表記 表を確認する 25 表述トレイに用紙をセットする 26 統紙トレイに用紙をセットする 26 統紙トレイ(標準)に用紙をセットする 26 大量給紙トレイ(ICT)に用紙をセットする 36 電源を入れる 36 電源を入れる 37 表 36 表 37 表 38	使用説明書について	13
おもなオプションと略称 15 名部の名称とはたらき 2体 16 背面 18 内部 18 操作部 20 本体の準備 20 表体の準備 22 最適場を確認する 22 最適場を確認する 22 表記 環境を確認する 22 表記 表を確認する 22 表記 表を確認する 22 表記 表を確認する 25 表述トレイに用紙をセットする 26 統紙トレイに用紙をセットする 26 統紙トレイ(標準)に用紙をセットする 26 大量給紙トレイ(ICT)に用紙をセットする 36 電源を入れる 36 電源を入れる 37 表 36 表 37 表 38	マークについて	14
各部の名称とはたらき16背面18内部15本体の準備設置環境、電源・アースを確認する22設置環境を確認する22電源・アースを確認する22未上一をセットする22給紙トレイに用紙をセットする23給紙トレイ (標準)に用紙をセットする25大量給紙トレイ (標準)に用紙をセットする26大量給紙トレイ (人CT)に用紙をセットする33電源を入れる33		
全体		
背面	各部の名称とはたらき	
内部15操作部20本体の準備設置環境、電源・アースを確認する22設置環境を確認する22電源・アースを確認する23トナーをセットする24給紙トレイに用紙をセットする26給紙トレイ(標準)に用紙をセットする26大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする36電源を入れる37	全体	16
内部15操作部20本体の準備設置環境、電源・アースを確認する22設置環境を確認する22電源・アースを確認する23トナーをセットする24給紙トレイに用紙をセットする26給紙トレイ(標準)に用紙をセットする26大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする36電源を入れる37	背面	18
操作部20本体の準備設置環境、電源・アースを確認する22設置環境を確認する22電源・アースを確認する23トナーをセットする24給紙トレイに用紙をセットする26給紙トレイ(標準)に用紙をセットする26大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする36電源を入れる36		
本体の準備 設置環境、電源・アースを確認する 22 設置環境を確認する 22 電源・アースを確認する 22 トナーをセットする 24 給紙トレイに用紙をセットする 26 給紙トレイ(標準)に用紙をセットする 26 大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする 30 電源を入れる 32		
設置環境、電源・アースを確認する 22 設置環境を確認する 22 電源・アースを確認する 22 トナーをセットする 24 給紙トレイに用紙をセットする 26 給紙トレイ(標準)に用紙をセットする 26 大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする 30 電源を入れる 33		
設置環境、電源・アースを確認する22設置環境を確認する25電源・アースを確認する26トナーをセットする26給紙トレイ(標準)に用紙をセットする26大量給紙トレイ(LCT)に用紙をセットする30電源を入れる33	本体の準備	
電源・アースを確認する		
トナーをセットする	設置環境を確認する	22
給紙トレイに用紙をセットする	電源・アースを確認する	23
	トナーをセットする	24
大量給紙トレイ (LCT) に用紙をセットする	給紙トレイに用紙をセットする	28
大量給紙トレイ (LCT) に用紙をセットする		
		
	電源を入れる	32

接続

イーサネットケーブルで接続する	
LEDの見かた	
パラレルケーブルで接続する	
USBケーブル (オプション)で接続する	40
インターフェース設定	
イーサネットを使用する	41
拡張無線LANを使用する	46
プリンタードライバーのインストール	
付属のCD-ROMについて	
おすすめインストール	52
お客様登録	54
使用説明書のインストール	
用紙のセット	
使用できる用紙の種類とサイズ	
用紙に関する注意	
用紙をセットするとき	
用紙を保管するとき	
用紙の種類ごとの注意	
使用できない用紙 印刷範囲	
印刷製出	
一月紙をセットする トレイ1 (タンデムトレイ) に用紙をセットする	
トレイ1(ダンテムトレイ)に用紙をセットするトレイ2、3、4に用紙をセットする	
大量給紙トレイ (LCT) に用紙を補給する	
チ差しトレイに用紙をセットする	
インサーター(オプション)に用紙をセットする	
消耗品の交換	
トナーがなくなったとき	
トナーを交換する	90
清掃	
清掃するときの注意	93
電源プラグの清掃	94
調整	
印刷位置を調整する	95
困ったときには	
操作部にメッセージが表示されたとき	98
コールライトが点灯/点滅したとき	109
印刷がはじまらないとき	110
印刷ポートを確認する (パソコンとケーブルで直接接続しているとき)	111
思いどおりに印刷できないとき	113
その他のトラブルシューティング	118
用紙がつまったとき	120
「ヨウシミスフィードB-F: ホンタイナイブ」の場合	
「ヨウシミスフィードA,U:キュウシグチ」の場合	125

「ヨウシミスフィードQ:インサーター」の場合	127
「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合	130
ステープラーの針がなくなったとき	134
ステープラーの針がつまったとき	138
ステープラーの針くずがいっぱいになったとき	141
パンチくずがいっぱいになったとき	142
付録	
保守・運用について	143
お客様登録・保守契約	143
プリンターを移動、輸送するとき	143
廃棄	143
消耗品	144
トナーボトル	144
用紙	144
ステープラーの針	145
関連商品	147
外部オプション	147
拡張エミュレーションカード	147
拡張ボード	147
インターフェースケーブル	148
仕樣	149
本体	
オプション	

安全上のご注意

表示について

本書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財 産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のように なっています。



⚠ 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される 内容を示しています。



⚠ 注 意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および 物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

表示の例



△記号は注意を促す内容があることを告げるものです。



◇記号は禁止の行為であることを告げるものです。

○の中に具体的な禁止内容が描かれています。

(左図の場合は、"分解禁止"を表します)



- ●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。
- ●の中に具体的な指示内容が描かれています。

(左図の場合は、"アース線を必ず接続すること"を表します)

本機を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。

⚠ 警告



- アース接続してください。アースが接続がされないで、万一漏電した場合は、火災や感電の原因になります。アース接続がコンセントのアース端子にできない場合は、設置工事を電気工事業者に相談してください。
- アース接続は、必ず電源プラグをコンセントにつなぐ前に行ってください。また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。感電の原因になります。



- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。また、タコ足配線をしないでください。火災や感電の原因になります。
- 延長コードの使用は避けてください。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、束ねたり、加工しないでください。また、 重い物を載せたり、引っぱったり、無理に曲げたりすると電源コードをいため、火 災や感電の原因になります。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。



• 機械は電源コンセントにできるだけ近い位置に設置し、異常時に電源プラグを容易に外せるようにしてください。



- 本書で指定している部分以外のカバーやねじは外さないでください。機械内部には電圧の高い部分やレーザー光源があり、感電や失明の原因になります。機械内部の点検・調整・修理はサービス実施店に依頼してください。
- この機械を分解・改造しないでください。火災や感電の原因になります。また、レーザー放射により失明の恐れがあります。



- 万一、煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常状態が見られる場合は、すぐに電源スイッチ(機種によっては主電源スイッチを含みます)を切り、その後必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電の原因になります。そしてサービス実施店に連絡してください。機械が故障したり不具合のまま使用し続けないでください。
- 万一、金属、水、液体などの異物が機械内部に入った場合は、まず電源スイッチ(機種によっては主電源スイッチを含みます)を切り、電源プラグをコンセントから抜いてサービス実施店に連絡してください。そのまま使用すると火災や感電の原因になります。



- 機械の近くまたは内部で可燃性のスプレーや引火性溶剤などを使用しないでくだ さい。引火による火災や感電の原因になります。
- この機械の上に花瓶、植木鉢、コップ、水などの入った容器または金属物を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災や感電の原因になります。



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。使用済みのトナーカートリッジは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。保管したトナーカートリッジは、販売店またはサービス実施店へお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理をされる場合は、一般のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、火気のある場所に保管しないでください。引火して、やけどや火災の原因になります。

本機を安全にお使いいただくために以下の内容をお守りください。



- 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災や感電の原因になります。
- ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。落ちたり、 倒れたりして、けがの原因になります。



- プリンター本体は約185kgあります。
- 機械を移動するときは、サービス実施店に相談してください。



• 連休等で長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。



• 電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っぱらないでください。 コードが傷つき、火災や感電の原因になります。



狭い部屋で長時間連続してご使用になるときは、換気にご注意ください。



• ステープラーの針がついたままの用紙の再利用や銀紙、カーボン含有紙等の導電性の用紙は使用しないでください。火災の原因になります。



● 機械内部には高温の部分があります。紙づまりの処置の際は、本書で指定している 場所以外には触れないでください。やけどの原因になります。



• 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベル企の貼ってある周辺に は触れないでください。やけどの原因になります。



• 電源プラグは年に1回以上コンセントから抜いて、プラグの刃と刃の周辺部分の掃除をしてください。ほこりがたまると、火災の原因になります。



• トナー(使用済みトナーを含む)を吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



トナー(使用済みトナーを含む)が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



トナー(使用済みトナーを含む)が手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。



• トナー(使用済みトナーを含む)を飲み込んだ場合は、胃の内容物を大量の水で希釈してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。



- 紙づまりの処置やトナーを補給するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

使用上のお願い

- トナーなど、すべての消耗品や部品は、リコー指定の製品によりプリント品質を評価しています。 品質維持のため、リコー指定の消耗品をご使用ください。
- 寒い所から暖かい所に移動したり、設置場所における急激な温度上昇によって、機械内部に結露が 生じることがあります。結露が生じた場合は、1時間以上放置して環境になじませてからご使用く ださい。
- プリンター内部の温度が上昇すると、故障の原因になります。物を置いたり、立て掛けたりして排 気口や給気口をふさがないようにしてください。
- 各部のカバーを開けたままにしないでください。
- 印刷中に各部のカバーを開いたり、プリンターを移動したりしないでください。
- 印刷中は給紙トレイを引き出さないでください。印刷が停止し、用紙がつまります。
- クリップなどの異物がプリンターの中に入らないようにしてください。
- 印刷中に電源をStand byにしたり、電源ケーブルを抜かないでください。故障の原因になります。
- 印刷中にプリンターの上で紙を揃えるなど外的ショックを与えないでください。
- ◆ 本機設置場所の温度や湿度の状態によっては、印刷時に用紙から水蒸気が発生し、用紙出口から排出されたときに白い湯気になって見えることがあります。
- 印刷時には、本体排紙口付近が暖かくなりますが、異常ではありません。
- 日本国外へ移動された場合は、保守サービスの責任を負いかねますのでご了承ください。

● 本機では、月間印刷枚数を50,000ページ(A4□の場合)以下、および1日の通電時間の合計が8時間程度の条件で、耐用年数を5年と設定して設計、製造されています。月間の印刷枚数が50,000ページを超えていたり、1日に合計8時間以上電源が入っていますと、耐用年数が設定された年数より短くなる場合があります。

エネルギースター



当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

国際エネルギースタープログラムとは、地球温暖化など、環境問題に対応するため、エネルギー 消費効率の高いオフィス用機器の開発、導入を目的とした国際的な省エネルギー制度です。 このプログラムへの参加事業者は、製品が同プログラムの省エネルギー基準を満たしている場合 に、エネルギースターロゴマークを製品に表示することができます。 本製品は、同プログラムに掲げる低電力モードなどを搭載し、省エネルギーを実現しています。

- 低電力モード 一定時間(1分)操作しない状態が続いたとき、自動的に電力の消費を低くするように設定されて います。
- 省エネモード 低電力モードの状態で、さらに一定時間(標準設定時間:60分)操作しない状態が続いたとき、自動的に電力の消費を一段低くするように設定されています。これをエネルギープログラムでは「省エネモード」と呼んでいます。(省エネモードでも、パソコンからの印刷は可能です。)

目 参照

設定時間の変更のしかたは、<ソフトウェアガイド>「プリンター本体の設定」を参照してください。

• 機能の仕様

低電力モード	消費電力	310W以下
	移行時間	1分
	復帰時間	30秒以下
省エネモード	消費電力	50W以下
	移行時間	60分
	復帰時間	300秒以下

再牛紙

エネルギースタープログラムでは、環境に与える負荷の少ない再生紙の使用をお勧めしています。推 奨紙などは販売担当者にご相談ください。

電波障害自主規制、高調波ガイドライン

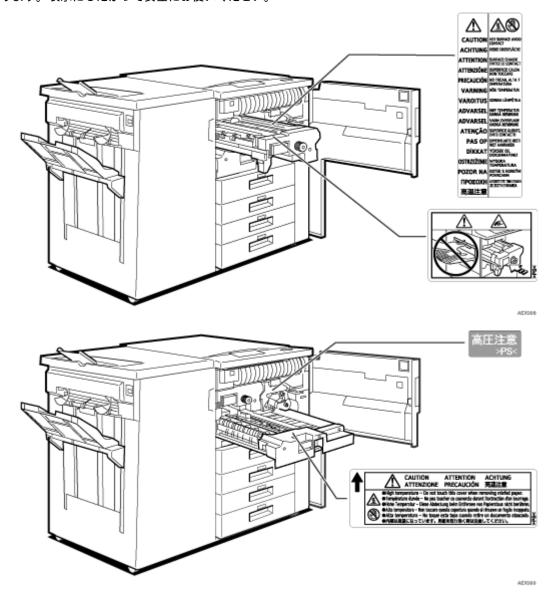
電波障害自主規制について

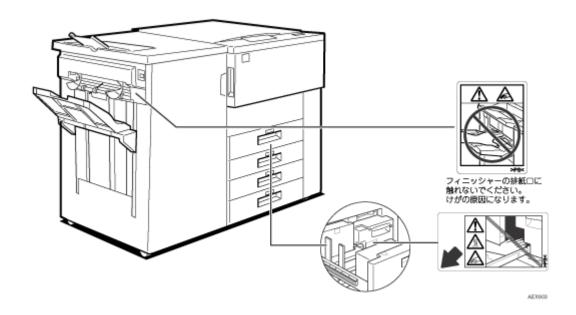
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

高調波ガイドライン適合品

△警告、△注意のラベル位置について

本機には、下記に示す位置に安全にお使いいただくための、<u>小警告、</u><u>小注意のラベルまたは刻印があります。表示にしたがって安全にお使いください。</u>





使用説明書について

お使いになる目的に応じて、必要な使用説明書をお読みください。

→ 補足

□ HTML形式の使用説明書を表示するには、Webブラウザが必要です。HTML形式の使用説明書については、P.55「使用説明書のインストール」を参照してください。

❖ 取り扱い編(本書)

本機を使うための準備や設定、用紙のセットなど基本的な取り扱いについて説明しています。 また、困ったときの対処方法なども説明しています。

❖ ソフトウェアガイド

本機を使うための設定、基本的な操作方法や機能について説明しています。 ネットワーク環境で使うための本機の設定方法とパソコン側の設定方法について説明しています。

❖ Ridoc Desk 2000 Lt関連の説明書

Ridoc Desk 2000 Ltは、CD-ROM「ドライバー &ユーティリティー」に収録されているソフトウェアです。

- Ridoc Desk 2000 Lt セットアップガイド (PDF)
 Ridoc Desk 2000 Ltの動作環境の詳細とインストール方法について説明しています。
 Ridoc Desk 2000 Ltのインストール時のセットアップ画面から表示させることができます。
- Ridoc Desk 2000 はじめてガイド (PDF)
 Ridoc Desk 2000 Ltの機能概要と基本的な操作方法について説明しています。
 Ridoc Desk 2000 Ltをインストールするとスタートメニューに登録されます。
- Ridoc Auto Document リンク ガイド (PDF)
 Ridoc Desk 2000 Ltとともにインストールされる「Ridoc Auto Document リンク」の基本的な操作方法や機能について説明しています。

マークについて

本書で使われているマークには次のような意味があります。

⚠ 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読みください。

⚠ 注 意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的 損害のみの発生が想定される内容を示しています。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読み ください。

以上は、安全上のご注意についての説明です。

★ 重要

誤って操作をすると、紙づまり、データ消失などの原因になることがあります。必ず、お読みください。

・操作の前に

操作をする前に知っておいていただきたいこと、あらかじめ準備していただきたいことなどを説明しています。

→ 補足

操作するときに気を付けることや、操作を誤ったときの対処方法などを説明しています。

♪制限

数値の制限や組み合わせできない機能、機能が使用できない状態を説明しています。

月 参照

参照先を示します。

画面のキーの名称を示します。

操作部(画面を除く)のキーの名称を示します。

おもなオプションと略称

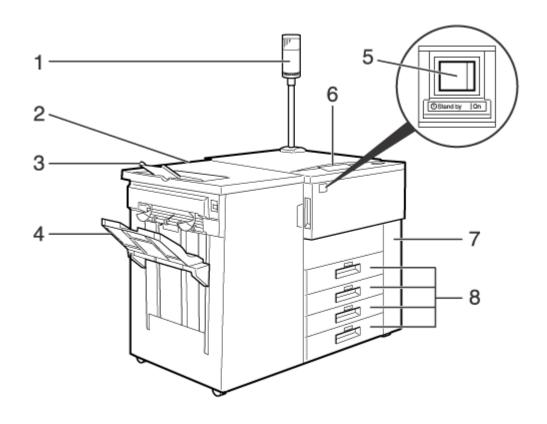
おもなオプションの名称と、本文中で使用している略称を示します。

商品名	略称
フィニッシャー SF120	フィニッシャー
インサートフィーダー タイプN4	インサーター
リコー PPCトレイ RT39	大量給紙トレイ(LCT)
オペレーターコールライトタイプ100	コールライト
拡張無線LANボードタイプG	拡張無線LANボード
拡張USB2.0ボード タイプN6	拡張USBボード
IPSiOエミュレーションカードタイプ100	エミュレーションカード
IPSiOマルチエミュレーションカードタイプ100	マルチエミュレーションカード
IPSiO PDFダイレクトプリントカードタイプ 100	PDFダイレクトプリントカード
BMLinkSカードタイプC	BMLinkSカード



□ 本書では、Ridoc Desk 2000 Ltと別売りのRidoc Desk 2000の両方を示すときは、Ridoc Desk 2000/Ltと表記されています。

全体



AEX808

1. コールライト (オプション)

紙づまりや紙切れなど、印刷中のエラー状態をお知らせします。詳しくは、<u>P.109「コールライト</u>が点灯/点滅したとき」を参照してください。

2. フィニッシャー

ステープル、パンチなど仕上げ処理を行います。

3. フィニッシャー・上トレイ

印刷された用紙やパンチ仕上げされた印刷物が排出されます。

4. フィニッシャー・シフトトレイ

印刷された用紙やステープル・パンチ仕上げされた印刷物が排出されます。

5. 電源スイッチ

プリンターの電源をOn / Stand byの状態にします。詳しくは、 $\underline{P.32}$ 「電源を入れる」を参照してください。

6. 操作部

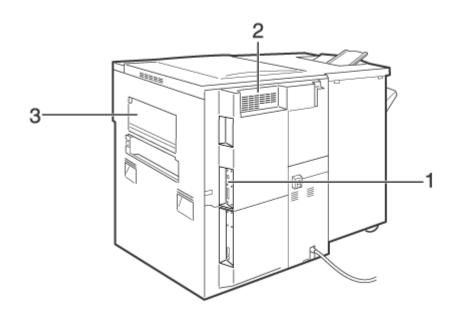
詳しくは、<u>P.20 「操作部」</u>を参照してください。

7. 前カバー

用紙がつまったり、トナーがなくなったりしたときに開けます。

8. 給紙トレイ(給紙トレイ1、給紙トレイ2、給紙トレイ3、給紙トレイ4) 用紙をセットします。

背面



AEX807

1. コネクター

パラレルインターフェースケーブル、イーサーネットケーブル、USBインターフェースケーブル (オプション)を接続します。

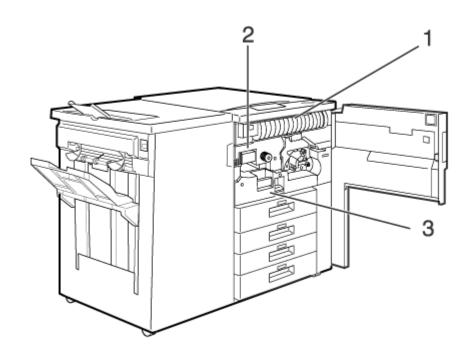
2. 通気口

機械内部の温度上昇を防ぐ為に空気が排出されます。物を立て掛けたりして排気口をふさがないでください。機械内部の温度が上昇すると故障の原因になります。

3. 手差しトレイ

規格サイズ以外の用紙のほかに、ハガキ、OHPフィルムなどの用紙がセットできます。

内部



AEX808

1. トナーボトル

トナー補給のメッセージが表示されたら交換します。

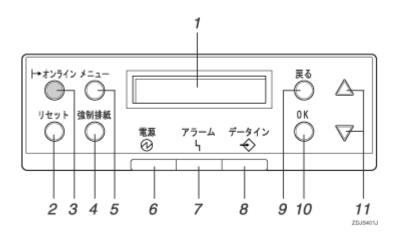
2. 定着ユニット

トナーを用紙に定着させるためのユニットです。 「テイチャクコウカン」というメッセージが表示されたら交換します。 定着ユニットの交換については、サービス実施店に連絡してください。

3. 両面印刷ユニット

両面印刷を行うユニットです。

操作部



1. ディスプレイ

プリンターの状態やエラーメッセージが表示されます。

2. 【リセット】キー

印刷中または受信中のデータを取り消すときに使用します。

3. オンラインランプ/【オンライン】キー

プリンターが「オンライン状態」か「オフライン状態」かを示し、キーを押すことでオンラインとオフラインを切り替えることができます。

オンライン状態はパソコンからのデータを受信できる状態でランプは点灯します。

オフライン状態はパソコンからデータを受信できない状態でランプは消灯します。

各種の設定中に【オンライン】キーを押すと、通常の画面に戻ります。

4. 【強制排紙】キー

オフライン状態のときはプリンター内に残っているデータを強制的に印刷します。

オンライン状態のときに送られたデータの用紙サイズや用紙種類が、実際にセットされている用紙サイズや用紙種類と合わなかった場合に、強制的に印刷することができます。

5. 【メニュー】キー

操作部で行うプリンターに関するすべての設定は、このボタンを押してメニュー内部で行います。

6. 電源ランプ

電源が入ってるときに点灯します。ただし、省エネモードになっているときは消灯します。

7. アラームランプ

エラーが発生しているときに点灯します。印刷不可能な状態のエラーの場合は「赤色」、印刷可能な状態のエラーは「黄色」に点灯します。

赤色の時は、操作部ディスプレイに表示されているメッセージに従って対処してください。

8. データインランプ

パソコンから送られたデータを受信しているときに点滅します。印刷待ちのデータがあるときは 点灯します。

9.【戻る】キー

設定を有効にせずに上位の階層に戻るとき、メニューから通常の表示に戻るときに使用します。

10.[OK] +-

設定や設定値を確定させるとき、または下位の階層に移動するときに使用します。

11.[] =-

表示画面をスクロールさせるとき、設定値を増減させるときに使用します。キーを押しつづけると、表示が早くスクロールしたり、あるいは数値が10単位で増減します。

設置環境、電源・アースを確認する

⚠ 警 告



• 機械は電源コンセントにできるだけ近い位置に設置し、異常時に電源プラグを容易に外せるようにしてください。

⚠ 警告



• アース接続してください。アース接続がされないで、万一漏電した場合は、火災や 感電の原因になります。アース接続がコンセントのアース端子にできない場合は、 接地工事を販売店またはサービス実施店に相談してください。

⚠ 注 意



- 表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。また、タコ足配線をしないでください。 火災や感電の原因になります。
- 延長コードの使用は避けてください。
- 電源コードを傷つけたり、破損したり、束ねたり、加工しないでください。また、 重い物を載せたり、引っぱったり、無理に曲げたりすると電源コードをいため、火 災や感電の原因になります。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。

⚠ 注意



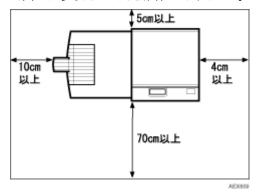
- 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火災や感電の原因になります。
- ◆ ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かないでください。落ちたり、 倒れたりして、けがの原因になります。

設置環境を確認する

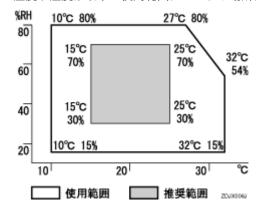
設置環境については、次のことを守ってください。

• 本機は、水平でがたつきのない場所を選んで設置してください。

• 用紙の補給、消耗品の交換、紙づまりの処置などをスムーズに行うために、本機の周辺に目安として図のようなスペースを確保してください。



• 温度や湿度が以下の使用範囲におさまる場所に設置してご使用ください。



- 設置する台の水平度:前後左右5mm以下
- 故障の原因になりますので、次のような場所には置かないでください。
 - 直射日光の当たる所
 - エアコンや暖房機などの温風・ふくしゃ熱が直接当たる所
 - 通気性、換気の悪い所。また、ほこりの多い所
 - ラジオ、テレビ、その他のエレクトロニクス機器に近い所
 - 加湿器に近い所

電源・アースを確認する

本機の電源については、次のことを守ってください。

- 100V、15A、50/60Hzの電源をご使用ください。
- 本機のアース端子は必ずアース対象物に接続してください。アース対象物は次のとおりです。
 - コンセントのアース端子
 - 接地工事(D種)を行っているアース線

トナーをセットする

⚠ 警 告



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。使用済みのトナーカートリッジは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。保管したトナーカートリッジは、販売店またはサービス実施店へお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理をされる場合は、一般のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。

⚠ 警告



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、火気のある場所に保管しないでください。引火して、やけどや火災の原因になります。

⚠ 注 意



• 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周囲には 触れないでください。やけどの原因になります。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)を吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注意



• トナー(使用済みトナーを含む)が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)が手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)を飲み込んだ場合は、胃の内容物を大量の水で希釈してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注意



- 紙づまりの処置やトナーを補給するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。

⚠ 注 意



トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

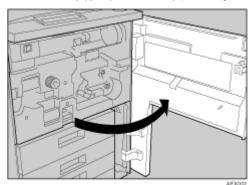
⚠ 注意

• トナー等の消耗品や部品は、リコー指定の製品により安全性を評価しています。安全にご使用いただくため、リコー指定のトナー、消耗品または交換部品をご使用ください。 部品の交換はサービス実施店に相談してください。

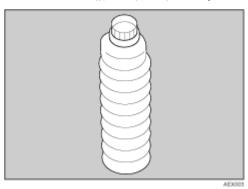
→ 補足

- □ 1本のトナーの印刷可能ページ数は、目安として約43,000ページです。この印刷可能ページ数は、A4□5%チャートを印刷した場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。トナーは時間の経過とともに劣化するため、使用期間によっては、上記ページ数より早く交換が必要になる場合があります。
- □ トナー(消耗品)は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店まで連絡してください。

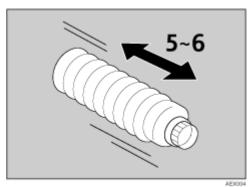
1 プリンター本体の前カバーを開けます。



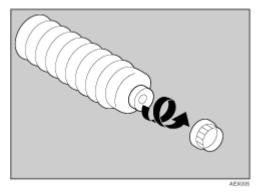
2 トナーボトルを箱から取り出します。



1 トナーボトルを、キャップをとらずに水平に5、6回振ります。



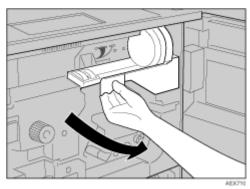
4 トナーボトルのキャップを取ります。



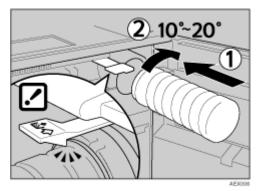
★ 重要

□中ブタは開けないでください。

り レバーを90度手前に引き出します。



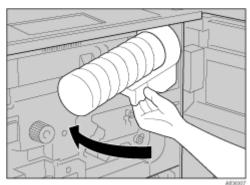
6 緑色のレバーがカチッと音がするまで、トナーボトルを押してセットします。



★ 重要

□ トナーボトルを何度も抜き差ししないでください。トナーがこぼれる場合があります。

7 トナーボトル下のレバーを元に戻します。



🖸 プリンター本体の前カバーを閉めます。

給紙トレイに用紙をセットする

用紙を給紙トレイにセットします。

給紙トレイ (標準)に用紙をセットする

工場出荷時、各給紙トレイは、以下に示す用紙をセットできるように設定されています。

⇒ 工場出荷時の各給紙トレイの設定

給紙トレイ1:A4

給紙トレイ2:A4

給紙トレイ3:A4

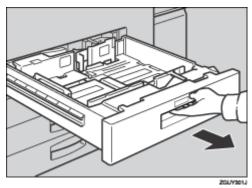
給紙トレイ4:A4

目 参照

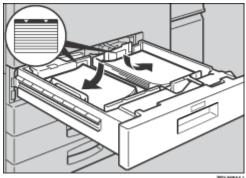
セットできる用紙の種類とサイズについては、P.57「使用できる用紙の種類とサイズ」を参照し てください。

給紙トレイ1(タンデムトレイ)に用紙をセットするとき

1 給紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。



2 印刷する面を下にして、A4の用紙をそろえてセットします。



★ 重要

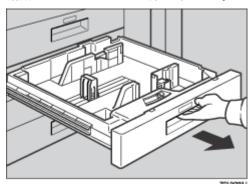
- □ 右の用紙は右側に寄せて、左の用紙は左側に寄せてください。
- ロ セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

→ 補足

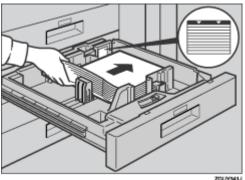
- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセット してください。
- □ カールしている用紙、そりのある用紙は直してからセットしてください。
- □ 枠などがすでに印刷されている用紙(プレ印刷用紙)を使用するときは、用紙の向きが正しく 揃っていることを確認してください。
- **と** 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

給紙トレイ2、3、4に用紙をセットするとき

1 給紙トレイを止まるまで引き出します。



2 印刷する面を下にして用紙を揃えてセットします。



★ 重要

- □ 用紙の量が上限表示を超えないようにしてください。
- □ 用紙の先端が左端にそろっていることを確認してください。

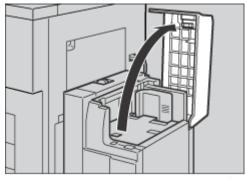
→ 補足

□ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセット してください。

- □ カールしている用紙、そりのある用紙は直してからセットしてください。
- □ 枠などがすでに印刷されている用紙(プレ印刷用紙)を使用するときは、用紙の向きが正しく 揃っていることを確認してください。
- **3** 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

大量給紙トレイ (LCT) に用紙をセットする

1 上カバーを開けます。



AEX610

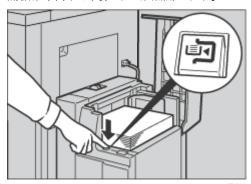
2 用紙を左側に突き当てるようにセットします。



→ 補足

- □ 一度に約500枚用紙をセットできます。
- 3 トレイ下降キーを押します。

底板が下降する間、キーが点滅します。



4 手順を繰り返して用紙をセットします。

▼ 補足

- □ セットできる用紙はトータルで約4,000枚です。
- 1 上カバーを閉めます。

★ 重要

□ 用紙の先端が左端にそろっていることを確認してください。

電源を入れる

⚠ 警 告



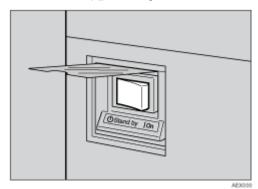
• 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。

❖ 電源について

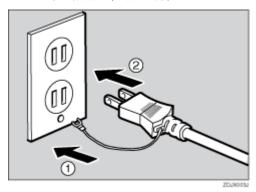
● 電源スイッチ (本体前面左側) 「 ⑤Stand by 」にすると操作部にある電源ランプが消灯し、スタンバイ状態になります。

→ 補足

- □ 本機は電源「On」の状態で一定時間使用しないと、自動的に省エネモードの状態になる機能を搭載しています。
- ■本体の前面左側にある電源スイッチのカバーを開け、電源スイッチが「①Stand by」になっていることを確認します。



2 アース線を接続し、次に電源プラグをコンセントに差し込みます。

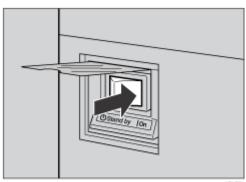


★ 重要

- □ 電源プラグはコンセントに確実に差し込んでください。
- □ 電源プラグを差し込んだり抜いたりするときは、プリンターの電源スイッチを「Stand by」にしてから行ってください。

本体の前面左側にある電源スイッチのカバーを開け、電源スイッチを「On」にします。

操作部の電源ランプが点灯します。



★ 重要

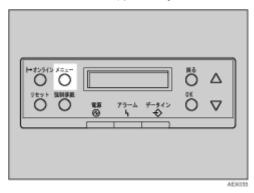
□ 電源スイッチを「On」にした直後に「Stand by」にしないでください。ハードディスクやメモ リーが破損したり、故障の原因になることがあります。

テスト印刷する

プリンターが正常に印刷できることを確認するために、テスト印刷を行います。テスト印刷はプリンター本体の動作確認です。パソコンとの接続テストではありません。

ここではシステム設定リストの印刷を例に説明します。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

4/11->7/201

2 【 】【 】 キーを押し、「テストインサツ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉 デストインサツ

テスト印刷する内容を選択する画面が表示されます。

[2]【 】【 】キーを押し、「2.システムセッテイリスト」を表示させ、【OK】キーを押します。

くテストインサツ〉 2.システムセッテイリスト

次の画面が表示され、システム設定リストが印刷されます。

インサツチュウテベス

→ 補足

- □ 正常に印刷できないときは、操作部のディスプレイにエラーメッセージが表示されていないか 確認してください。表示されている場合は、P.98「操作部にメッセージが表示されたとき」を 参照して、エラーの対処をしてください。
- 4 オプション構成を確認します。

▼ 補足

- □ システム設定リストの詳細については、<ソフトウェアガイド>「プリンター本体の設定」を参照してください。
- [オンライン] キーを押します。

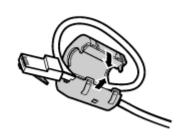
通常の画面に戻ります。

イーサネットケーブルで接続する

HUB (ハブ) などのネットワーク機器を準備してから、本機にEthernet用インターフェースケーブルを接続します。

イーサネットボードには10BASE-Tまたは100BASE-TXのケーブルを接続します。

- 1 本機の電源をStand byにします。
- 2 本機にはEthernet用インターフェースケーブルに取り付けるコアが同梱されています。ケーブルのプリンター本体側のコネクターから約15cmの位置に、図のような1重の輪を作り、コアを取り付けます。



AEW0178

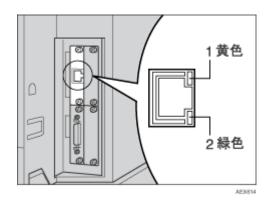
3 プリンター本体裏面のEthernet用インターフェースコネクターにEthernet用インターフェースケーブルのコネクターを接続します。





ネットワーク環境の設定については、<ソフトウェアガイド>を参照してください。

LED**の見かた**



- 1. 100BASE-TXの動作時は点灯し、10BASE-Tの動作時は消灯します。
- 2. ネットワークに正常に接続していると、点灯します。

パラレルケーブルで接続する

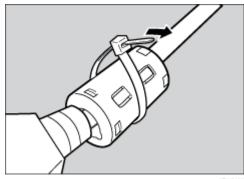
パソコンとプリンターをパラレル接続するには、インターフェースケーブルを使用します。インターフェースケーブルはプリンターに同梱されていません。接続するパソコンによって使用するケーブルが異なりますので、ご使用のパソコンをご確認の上、インターフェースケーブルを用意してください。インターフェースケーブルについては、P.148「インターフェースケーブル」を参照してください。

★ 重要

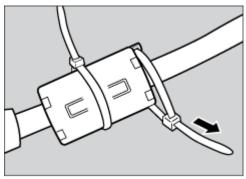
- □ 必ず指定のインターフェースケーブルをお使いください。他のケーブルを使うと電波障害を起こすことがあります。詳しくは、P.148「インターフェースケーブル」を参照してください。
- □ 本機に同梱のコアを取り付けてお使いください。
- 1 本機の電源をStand byにし、パソコンの電源を切ります。
- 2 本機側に接続するパラレルインターフェースケーブルのコネクター近くに、同梱のコアを装着します。

→ 補足

- □ 装着場所を間違えないよう、注意してください。
- コアが外れないようにケーブルタイで固定します。



AEW019



AEWICEC

▼ 補足

□ きつく締めてください。

□ ケーブルタイの余り部分は、ハサミで切り取ってください。

り プリンター本体裏面のパラレルインターフェースコネクターにインターフェースケーブルのコネクターを接続します。

同梱のハーフピッチ用の変換コネクターを使用してください。



AEX61

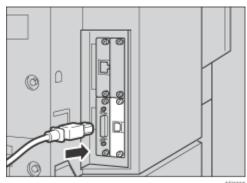
1 パソコンのインターフェースコネクターにインターフェースケーブルのもう一方のコネクターを接続し、固定します。

これで、本機とパソコンの接続は終了です。次にプリンタードライバーをインストールします。詳しくは<ソフトウェアガイド>「印刷するための準備」を参照してください。

USBケーブル(オプション)で接続する

★ 重要

- □ USB接続は、Windows 98 SE/Me/2000/XP、Windows Server 2003、Mac OS 9.x、Mac OS Xに対応しています。
- □ Windows 98 SE/Meのサポート速度は、USB1.1相当です。
- □ Macintoshでは、本体標準のUSBポートのみ対応しています。
- **1** 拡張USB2.0ポードのコネクターに、USBケーブルの小さい方のコネクターを接続します。



2 もう一方をパソコンのUSBインターフェース、USBハブなどに接続します。

これで、本機とパソコンの接続は終了です。パソコンにプラグアンドプレイ画面が表示されます。 詳しくは<ソフトウェアガイド>「印刷するための準備」を参照してください。

イーサネットを使用する

本機の操作部を使ってネットワークに関する設定をします。

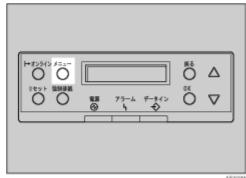
イーサネットケーブル、または、オプションの拡張無線LANボードを使用して本機をネットワークに 接続する場合は、使用するネットワーク環境に応じて、必要な項目を操作部で設定してください。

TCP/IPを利用できる環境でIPアドレスに関する設定をする場合は、Ridoc IO AdminやWebブラウザも 使用できます。

設定できる項目と工場出荷時の値は次のとおりです。これらの項目は、インターフェース設定メ ニューの項目です。

項目名	工場出荷時	
1.DHCP	Off	
2.IPアドレス *1	011.022.033.044	
3.サブネットマス ク *1	000.000.000	
4.ゲートウェイア ドレス *1	000.000.000	
5.NWフレームタ イプ	ジドウセンタク	
6.有効プロトコル	TCP/IP	ユウコウ
	NetWare	ムコウ
	SMB	ユウコウ
	AppleTalk	ユウコウ
7.イーサネット速 度 <u>*2</u>	ジドウセッテイ	
8.I/F選択	イーサネット	

- ¹¹ DHCP環境で使用する場合、IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレスは自動的に設定されます。
- *2 必要に応じて設定してください。詳しくは<ソフトウェアガイド>「インターフェース設定メニュー」を参照 してください。
- 1 操作部の【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して、「インターフェースセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

インターフェース設定画面が表示されます。

り 使用するプロトコルを有効にします。【 】または【 】キーを押して、「3.ネットワークセッティ」を表示させ、【OK】キーを押します。

工場出荷時の設定は、NetWare以外は有効に設定されています。

ご使用にならないプロトコルは無効にしておくことをお勧めします。

```
くインターフェースセッティ〉
3.ネットワークセッティ
```

ネットワーク設定画面が表示されます。

```
くネットワークセッティ〉
6。ユウコウフ『ロトコル
```

ユウコウプロトコル設定画面が表示されます。

5【 】または【 】キーを押して、使用するプロトコルを表示させ、【OK】キーを押します。

ここではTCP/IPを有効にする例で説明します。

6【 】または【 】キーを押して、「ユウコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
くTCP/IP〉
*ユウコウ
```

約2秒後、有効プロトコルを設定する画面に戻ります。無効にする場合は「ムコウ」を表示させ、 【OK】キーを押します。

- **1** 使用するプロトコルを続けて設定します。
- 🖸 有効にするプロトコルの設定が終了したら、【戻る】キーを押します。

ネットワークの設定項目を選択する画面が表示されます。

→ 補足

- □ NetWare 5/5.1J、Netware 6のピュアIP環境でお使いになる場合は、TCP/IPプロトコルを有効に設定してください。
- TCP/IP プロトコルを使用するときは、プリンターに割り当てる IP アドレスを設定します。
 【 】または【 】キーを押して、「2.IPアドレス」を表示させ、【OK】キーを押します。

DHCPをOnに設定しているときは、IPアドレス、サブネットマスク、およびゲートウェイアドレスの設定を変更することはできません。

〈ネットワークセッティ〉 2. IPアトゥレス

現在設定されているIPアドレスが表示されます。

→ 補足

- □ 設定するIPアドレスは、ネットワーク管理者に確認してください。
- **ロ**【 】または【 】キーを押して、カーソルのあるフィールドの値を変更します。

<IP7⊦~レス> 19**∭.**022.033.044

→ 補足

- □【】または【】キーを押し続けると、値が10ずつ増減します。
- □ 変更の必要がないときは、【OK】キーを押すと、次のフィールドに移動します。
- □ 011.022.033.044は使用できません。指定しないでください。
- 【【OK】キーを押します。

フィールドに値が入力され、次のフィールドにカーソルが移動します。

⟨IP7ト゚レス⟩ 192.02**∭**.033.044

- █️ 同じ操作を繰り返し、すべてのフィールドに値を入力して、【OK】キーを押します。
 - 一つ前のフィールドに移動するときは、【戻る】キーを押します。
- TCP/IPプロトコルを使用するときは、IPアドレスの設定と同様の手順で「サブネットマスク」~「ゲートウェイアドレス」までの項目を設定します。
- TCP/IPプロトコルでDHCPを使用するときは、DHCPの設定をします。【 】または【 】キーを押して、「1.DHCP」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈ネツトワークセッティ〉 1.DHCP **①**【 】または【 】キーを押して、「On」を表示させ、【OK】キーを押します。

<DHCP> *On

約2秒後、ネットワークの設定項目を選択する画面に戻ります。

MetWareを使用するときは、NetWareのフレームタイプを選択します。

選択できるフレームタイプは、以下のとおりです。

- ジドウセンタク(工場出荷時)
- ETHERNET 11
- ETHERNET 802.2
- ETHERNET 802.3
- ETHERNET SNAP

→ 補足

- □ NetWareのフレームタイプに「ジドウセンタク」を選択した場合は、起動時に最初に検知したフレームタイプに設定されます。したがって、複数のフレームタイプが使用可能なネットワークでは目的のフレームタイプに設定されないことがあります。その場合は、使用したいフレームタイプを選択してください。
- **1** 【 】または【 】キーを押して、「5.NWフレームタイプ」を表示させ、【OK】キーを押します。

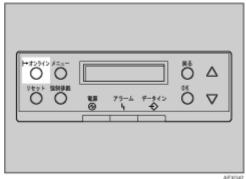
〈ネットワークセッティ〉 5.NWフレー4タイプ

現在の設定が表示されます。

<NU7レー4タイプ*> *シ^ト^ウセンタク

約2秒後、ネットワークの設定項目を選択する画面に戻ります。

1 すべての設定が終了したら、【オンライン】キーを押します。



通常の画面に戻り、設定した項目が有効になります。

インサツテキキマス RPCS

- 20 システム設定リストを印刷して、設定した内容を確認します。
 - 目 参照

システム設定リストの印刷方法については、<ソフトウェアガイド>の「システム設定リストを印刷する」を参照してください。

- 21 プリントサーバの準備、または、クライアントのパソコンを準備します。
 - B 参照

プリントサーバの準備をする場合は、ご使用のOSに合わせて以降の記載を参照してください。 クライアントのパソコンを準備する場合は、〈ソフトウェアガイド〉を参照してください。

拡張無線LANを使用する

IEEE 802.11bを使用するときに必要な項目を設定します。 設定できる項目と工場出荷時の値は次のとおりです。

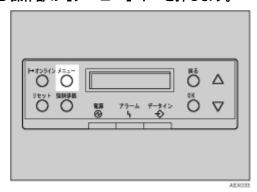
項目名	工場出荷時	
1.ツウシンモード	802.11 アド ホック	
2.チャンネル	(1 ~ 14) 11	
3.ツウシンソクド	ジドウセッテイ	
4.SSID	入力値設定なし	
5.WEPセッテイ	ムコウ	

→ 補足

□ 無線LANを使用するには、「I/F選択」でIEEE802.11b を選択したあと、ネットワーク設定の「IPアドレス」「サプネットマスク」「ゲートウェイアドレス」「ネットワークブート」「NWフレームタイプ」「有効プロトコル」を設定する必要があります。設定方法については、〈ソフトウェアガイド〉「ネットワーク環境を設定する」を参照してください。

↓ 制限

- □ 拡張無線LANは、標準のイーサネットインターフェースと同時に使用することはできません。
- 1 操作部の【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して、「インターフェースセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉 インターフェースだいデイ **3** 【 】または【 】キーを押して、「5. IEEE 802.11b」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈インターフェースセッテイ〉 5.IEEE 802.11b

IEEE 802.11b設定画面が表示されます。

<IEEE 802.116> 1.ツウシモート~

ツウシンモード設定画面が表示されます。

5【 】または【 】キーを押して、通信モードを表示させ、【OK】キーを押します。

くツウシンモート^> *802.11 7ト^ホック

設定が確定し、約2秒後にIEEE802.11b設定画面に戻ります。

1 通信モードで「802.11 アドホック」または、「アドホック」を選択した場合は、通信に使用するチャンネルを設定します。

→ 補足

- □ 設定するチャンネルはネットワーク管理者に確認してください。
- □ SSIDを指定しない場合は、「アドホック」を選択します。
- $oldsymbol{1}$ 【 】または【 】キーを押して、「2.チャンネル」を表示させ、【OK】キーを押します。

くIEEE 802.11b> 2.チャンネル

現在設定されているチャンネルが表示されます。

〈チャンネル〉 (1-14) 14

- IEEE802.11b設定画面が表示されますので、同様の手順で「ツウシンソクド」を設定します。
- 通信モードで「802.11 アドホック」「インフラストラクチャー」を選択した場合は、通信に使用するSSIDを設定します。【 】または【 】キーを押して、「4.SSID」を表示させ、【OK】キーを押します。

設定するSSIDはネットワーク管理者に確認してください。

<IEEE 802.11b> 4.SSID

SSID設定画面が表示されます。

<5810> 1.๒७७°

「1.ヒョウジ」を実行すると、SSIDが設定済みのときはSSIDを確認することができます。SSIDが未設定のときは、「SSIDハ ニュウリョク サレテイマセン」と表示され、IEEE 802.11b設定画面に戻ります。

1 【 】または【 】キーを押して、「2.ニュウリョク」を表示し、【OK】キーを押します。

<SSID> 2.ニュウリョク

【OK】キーを押すとSSID入力画面が表示されます。



上段右端[]内の数字は、入力済の桁数を表しています。

2【 】または【 】キーで文字を選択して、【OK】キーを押します。

(SSID)	[1]
A	

カーソルが次の桁に移ります。

1 続けて文字列を入力します。

SSIDで使用できる文字は半角英数字と表示可能な半角記号で32バイトまでです。大文字と小文字も区別されます。

【戻る】キーを押すと、一つ前の桁に戻ります。

🖸 文字列の入力が完了したら、【OK】キーを押します。

設定が確定し、IEEE 802.11b設定画面に戻ります。

・ネットワーク内でWEPキーを使用している場合は、通信に使用するWEPキーの設定と、WEPを有効にします。

設定するWEPキーはネットワーク管理者に確認してください。

<IEEE 802.11b>
5.WEPtojí

WEP設定画面が表示されます。

⟨WEPセッテイ⟩ *ムコウ

1 】または【 】キーを押して、「ユウコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

くWEPセッテイ〉 *ユウコウ

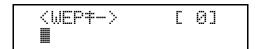
WEPキー変更画面が表示されます。

〈WEPキーヘンコウ〉 スル(HEX)

→ 補足

- □ WEPセッテイを「ユウコウ」にした場合、必ずWEP キーの入力が必要です。WEPキーを未入力の場合には、必ず入力してください。
- □ 既に入力済みで設定の切り替えを行なう場合には、【 】または【 】キーを押して、「シナイ」を表示させて、【OK】キーを押してください。
- ☑【 】または【 】キーを押して、WEPキーを16進数で入力する場合は「スル(HEX)」を表示させ、ASCII文字列で入力する場合は「スル(ASCII)」を表示させ、【OK】キーを押します。

WEPキー入力画面が表示されます。



上段右端[]内の数字は、入力済の桁数を表しています。

印【 】または【 】キーで文字を選択して、【OK】キーを押します。

<WEP‡−> [1] A

カーソルが次の桁に移ります。

続けて文字列を入力します。

→ 補足

- □ 64bit WEPを使用する場合、16進数では10桁、ASCII文字列では5桁の文字列が使用できます。 128bit WEPを使用する場合、16進数では26桁、ASCII文字列では13桁の文字列が使用できます。
- □ 入力できる桁数は、16進数の場合は10桁か26桁、ASCII文字列の場合は5桁か13桁に限られます。それ以外の桁数で入力を完了させると、以下のメッセージがディスプレイに表示されます。
 - 16進数の場合

プタスウガキタタキシクアリマセン (10マタn26ブタ)

• ASCII文字列の場合

792011991507920 (57901379)

- □ ASCII文字列の場合、大文字と小文字はそれぞれ別の文字として認識されます。
- □【戻る】キーを押すと、一つ前の桁に戻ります。
- ☑ 文字列の入力が完了したら、【OK】キーを押します。

設定が確定し、IEEE 802.11b設定画面に戻ります。

21【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

20 システム設定リストを印刷して、設定した内容を確認します。



システム設定リストの印刷方法については、<ソフトウェアガイド>の「システム設定リストを印刷する」を参照してください。

付属のCD-ROMについて

付属のCD-ROMには、プリンターを使用するために必要なプリンタードライバーやユーティリティーなどの各種ソフトウェアが収録されています。プリンターとの接続に応じて、ご使用になるパソコンに必要なソフトウェアをインストールしてください。

★ 重要

□ 付属CD-ROMの対応OSは、Windows 95/98/Me、Windows 2000/XP、Windows Server 2003、Windows NT4.0です。

おすすめインストール

Windowsをご使用の場合、付属のCD-ROMから簡単にソフトウェアをインストールすることができます。

「おすすめインストール」を実行すると、プリンターをネットワーク接続している場合は「RPCSプリンタードライバー」と「Ridoc IO Navi」がインストールされ、TCP/IPポートが設定されます。プリンターをパラレル接続している場合は「RPCSプリンタードライバー」がインストールされ、LPT1ポートが設定されます。

★ 重要

- □ ご使用のOSがWindows 2000/XP、Windows Server 2003、Windows NT 4.0の場合、管理者権限が必要です。Administratorsグループのメンバーとしてログオンしてください。
- □ 本機を USB 接続で使用する場合、「おすすめインストール」ではプリンタードライバーをインストールすることができません。USB接続で使用する場合は、<ソフトウェアガイド>「USB接続」を参照してください。
- 1 すべてのアプリケーションを終了します。
- 2 パソコンのCD-ROMドライブに付属のCD-ROMをセットします。 インストーラーが起動します。
- **3**[おすすめインストール]をクリックします。



「使用許諾」ダイアログが表示されます。

- ☑ ソフトウェア使用許諾契約のすべての項目をお読みください。同意する場合は[次へ]をクリックします。
- **5**[モデル名]をクリックし、使用する機種を選択します。

ネットワーク接続の場合、[接続先]にIPアドレスが表示されているプリンターを選択します。パラレル接続の場合、[接続先]にプリンターポートが表示されているプリンターを選択します。

[インストール]をクリックします。

プリンタードライバーがインストールされ、[導入完了]ダイアログが表示されます。インストールの途中で「デジタル署名がみつかりませんでした」という画面や、Microsoftのメッセージが表示されることがあります。その場合は、[はい]または[続行]をクリックし、インストールを続行してください。

1 [完了] をクリックします。

ダイアログに「再起動の確認」が表示された場合は、Windowsを再起動してください。

☑ 最初の画面で [終了]をクリックし、CD-ROMを取り出します。

→ 補足

- □ インストールの途中で[キャンセル]を押すと、ソフトウェアのインストールが中止されます。 キャンセルした場合は、再起動後、残りのソフトウェアまたはプリンタードライバーをインストールし直してください。
- □ OS の設定によってはオートランプログラムが起動しない場合があります。その場合は、CD-ROMのルートディレクトリにある「SETUP.EXE」をダブルクリックして起動してください。

目 参照

パラレル接続で本機とパソコンが双方向通信していない場合、おすすめインストールをすることができません。 < ソフトウェアガイド > 「双方向通信が働かない場合」を参照して、本機とパソコン間の双方向通信を設定してください。

お客様登録

インターネットでお客様登録をすることができます。お客様登録をしていただくことにより、正式保証書を発行し、無償保障期間の保守サービス対象機として登録させていただきます。

1 [お客様登録の受付]をクリックします。



ご使用のブラウザが起動し、お客様登録のページが表示されます。

- 2 ページ内の指示に従って登録します。
- 3 登録終了後、Webブラウザを終了します。
- 4 [終了]をクリックします。

これでお客様登録は終了です。

→ 補足

- □ インターネットに接続している場合に利用できます。
- □ お客様登録はがきをご返送いただきましても、同様の保証内容となります。

使用説明書のインストール

付属のCD-ROMには、HTML形式の使用説明書が収録されています。ご利用になる場合は、使用説明 書をインストールしてください。

★ 重要

- □ インストールするために必要な条件は以下のとおりです。
 - OSがWindows 95/98/Me、Windows 2000/XP、Windows Server 2003またはWindowsNT4.0である
 - ディスプレイの表示解像度(デスクトップ領域)が、800×600ピクセル以上である
- ロ 推奨ブラウザは以下のとおりです。
 - Microsoft Internet Explorer 4.01 SP2 以降
 - Netscape 6.2 以降
- □ Internet Explorer 3.02以上またはNetscape Navigator 4.05以上をお使いの場合は、バージョンの低いプラウザ向けに簡素化した使用説明書が表示されます。
- □ Macintoshをご利用の方でも、HTML形式の使用説明書を開くことができます。
- 1 [マニュアルへの入り口]をクリックします。



- 2 [マニュアルをインストールする]をクリックします。
- **と** 画面の指示に従ってインストールをします。
- **5** 最初の画面で [終了]をクリックします。

→ 補足

- □ 使用説明書は通常用と簡易表示用の2種類を収録しています。使用環境に合わせてお選びください。
- □ インストールがうまくできないときは、CD-ROMの「Manual」フォルダをすべてローカルディスクにコピーして、「SETUP.EXE」を実行します。

- □ インストールした使用説明書を削除する場合は、Windowsの[スタート]から[プログラム]をクリックし、[お使いの機種名]からアンインストールを実行してください。
- □ 動作対象外のWebブラウザをお使いの場合で、簡素化した使用説明書が自動的に表示されない ときは、CD-ROMの「Manual」 \rightarrow 「NX2000」 \rightarrow 「Ja」 \rightarrow 「(分冊名)」 \rightarrow 「unv」フォルダ内 にある、「INDEX.HTM」を開いてください。

使用できる用紙の種類とサイズ

各トレイにセットできる用紙の種類、サイズ、枚数は次のとおりです。

→ 補足

- □ □は縦方向に用紙をセットすることを表し、操作部のディスプレイでは「ツデ]と表示されます。
- □ セットできる用紙の向きにご注意ください。用紙サイズごとにセットできる方向が決まっています。

目 参照

本機では、特殊紙も使用できます。特殊紙については、P.65 「特殊紙」をご覧ください。

トレイの種類	セットできる種類	セットできる用紙サイズ	セットできる枚数 <u>*9</u>
トレイ1 *1	普通紙 52.3~127.9g/m ²	タンデムトレイのとき A4 D、B5 D、Letter(8¹/2 × 11) D	500枚 + 500枚
	(45 ~ 110kg)	タンデムトレイ以外のとき **** A3D、B4D、A4D、B5D、11 ×17D、Legal(8 ¹ / ₂ ×14)D、 Letter(8 ¹ / ₂ ×11) DD	500枚
トレイ2~4	普通紙 52.3~127.9g/m ² (45~110kg)	A3□、B4□、A4□□、 B5□□、A5□□、Letter(8 ¹ / ₂ × 11)□、210mm × 170mm□	550枚
		3 11 x 17 □, Legal(8 1 / ₂ x 14) □, Letter(8 1 / ₂ x 11) □, 5 1 / ₂ x 8 1 / ₂ □ □, 8 1 / ₂ x 13 □, 8 1 / ₄ x 13 □, 8 x 13 □, 7 1 / ₄ x 10 1 / ₂ □, 11 x 14 □, 10 x 15 □, 8 1 / ₄ x 14 □, 8 x 10 1 / ₂ □, 210mm x 340mm □, 210mm x 182mm □	
	インデックス紙 ² 127.9g/m ² (110kg相当)	A4 \square 、Letter(8 $^{1}/_{2} \times 11$) \square 、 Legal(8 $^{1}/_{2} \times 14$) \square	500枚

トレイの種類	セットできる種類	セットできる用紙サイズ	セットできる枚数 <u>*9</u>
手差しトレイ	普通紙、厚紙 ⁷ 52.3~216g/m ² (45~180kg)	*4A3D、B4D、A4DD、B6D、B5DD、A5DD、B6D、A6D、11×17D、Legal(8 ¹ / ₂ ×14)D、Letter(8 ¹ / ₂ ×11)DD、5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ DD、8 ¹ / ₂ ×13D、8 ¹ / ₄ ×13D、8×13D、7 ¹ / ₄ ×10 ¹ / ₂ DD、11×15D、11×14D、8 ¹ / ₄ ×14D、8×10 ¹ / ₂ DD、8×10DD	100枚(普通上質 紙) 52.3~105g/m²(45 ~90kg) 30枚(厚紙) ⁷ 105~157g/m²(90 ~135kg) 20枚(厚紙) ⁷ 157~216g/m² (135~180kg)
	トレーシングペー パー (第二原図用 紙)* ⁶	A3D、B4D、A4D、B5D **4A4D、B5D	* <u>10</u> 50枚
	OHPフィルム ^{*7}	A4□、8¹/2×11□ 4A4□、8¹/2×11□	<u>*10</u> 50枚
	郵便八ガキ *7	100 mm × 148 mm□	<u>*10</u> 30枚
	往復ハガキ *5 *7 (折り目のないもの)	200 mm x 148 mm□	* <u>10</u> 30枚
	ハクリ紙	B4□、A4□ **4A4□	1枚
大量給紙トレイ (LCT)*1	普通紙 52.3~127.9g/m² (45~110kg)	A4 []、B5 []、8 ¹ / ₂ × 11 []、 ⁸ B4 []、8 ¹ / ₂ × 14 []	4000枚

- 1 トレイのフェンスは固定です。用紙サイズを変更するときは、サービス実施店にお問い合わせください。
- *2 インデックスフェンスが必要です。インデックス紙をセットするときは、サービス実施店に連絡してください。
- *3 初期設定で用紙サイズの設定が必要です。
- ↑4 操作部の[メニュー]を押して、「ヨウシセッテイ」の「テサシヨウシサイズ」で用紙サイズを選択してください。
- ^{*5} 操作部の[メニュー]を押して、「ヨウシセッテイ」の「テサシヨウシサイズ」「フテイケイサイズ(カスタム)」で用紙サイズを設定してください。
- *6 トレーシングペーパーは、縦目通紙でお使いください。
- 7 [OHP]または[アツガミ]の設定をしてください。詳しくは、 $\underline{P.78}$ 「用紙の種類を設定する」を参照してください。
- *8 大量給紙トレイ(LCT)にB4 \square 、8 1 / $_{2}$ ×14 \square をセットするためには、オプションが必要です。B4 \square 、8 1 / $_{2}$ ×14 \square のセットできる枚数は2500枚です。
- ^{*9} 普通上質紙のセットできる枚数は、『リコピー PPC用紙タイプ6200』のときの枚数を記載しており、目安を表しています。上限表示を超えないようにセットしてください。紙厚や用紙の状態によりセットできる枚数は異なります。
- *10 なるべく1枚ずつセットしてください。詳しくは、<u>P.59 「用紙に関する注意」</u>を参照してください。
- *11 タンデムトレイ以外に設定するときは、サービス実施店にお問い合せください。

用紙に関する注意

ここでは、用紙に関する注意事項を記載しています。本機でサポートしている用紙については、<u>P.57</u>「使用できる用紙の種類とサイズ」を参照してください。

用紙をセットするとき

★ 重要

- □ 用紙はリコー推奨の用紙をご利用ください。それ以外を使用した場合の印刷結果は保証いたしか ねますので、あらかじめご了承ください。
- ロインクジェット専用紙はセットしないでください。定着ユニットへの用紙の巻き付きが発生し、故障の原因になります。
- □ 用紙は以下の向きにセットしてください。
 - 本体給紙トレイ (トレイ1~4): 印刷面を下
 - 大量給紙トレイ (LCT): 印刷面を上
 - 手差しトレイ:印刷面を上。□方向にセットすることをお勧めします。
- □ 他のプリンターで一度印刷した用紙はセットしないでください。
- □ 用紙はできるだけ当社製品をお使いください。用紙の厚さが適当であれば市販されているものを使うことができます。『リコピー PPC用紙タイプ6200』程度のものが最適です。リコー推奨の用紙については、P.144「用紙」を参照してください。
- □ 湿気を吸ったそりのある用紙を使うと、ステープラーの針がつまったり、紙づまりを起こすことがあります。
- □ 圧着紙への印刷は、別紙「圧着紙印刷時の注意事項」参照してください。

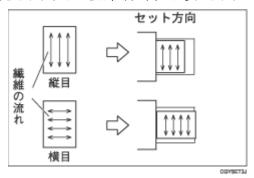
→ 補足

- □ 本機では当社再生紙をお使いいただけます。リコー推奨の用紙については、P.144「用紙」を参照してください。
- □ 圧着紙を印刷しているときに多重送りが発生したときは、用紙をさばいてセットしてください。
- □ 同じサイズ、同じ方向の用紙が複数の給紙トレイにセットされていると、印刷中に用紙がなくなったとき自動的に他の給紙トレイから続けて給紙することができます。これを「リミットレス給紙」といいます(ただし「用紙種類設定」で再生紙や特殊紙を設定したトレイは同じ設定をした他のトレイにのみリミットレス給紙します)。大量に印刷するときでも、用紙補給で印刷が中断されずにすみます。

❖ 用紙の推奨すき目について

用紙には繊維の流れる方向によって縦目 (T目)と横目 (Y目)があり、逆にセットすると 紙づまりの原因になります。

135kgを超える用紙をセットするときは、次の図のようにセットしてください。



用紙を保管するとき

- プリンターに適切な用紙でも、保存状態が悪い場合は、紙づまりや印刷品質の低下、故障の原因となることがあります。用紙は以下の点に注意して保管してください。
 - 湿気の多いところには置かない。
 - 直射日光の当たるところには置かない。
 - 用紙は立てかけない。
- 残った用紙は購入時に入っていた袋や箱の中に入れて保管してください。

用紙の種類ごとの注意

普通紙

紙の厚さ	52.3 ~ 105g/m ²
本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「フッウシ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類]で「普通紙」を選択
給紙可能トレイ	トレイ1、2、3、4 大量給紙トレイ (LCT) 手差しトレイ
用紙セット可能枚数	 トレイ1:500枚+500枚 トレイ2、3、4:550枚 手差しトレイ:100枚 大量給紙トレイ(LCT):4000枚 → 補足 ロセットする用紙の量は、トレイ内に表示された「PAPER」の上限表示()を超えないようにしてください。

両面印刷	可
その他の注意	91~105g/m²の用紙を印刷する場合、60~91g/m²の用紙の印刷速度 より少し遅くなります。

厚紙

[
紙の厚さ	105~127.9g/m²(トレイ1~4、大量給紙トレイ対応)	
	105~216g/m²(手差しトレイ対応)	
	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「ア	
7-1/2012/2	ツガミ」を選択	
l -	[用紙種類]で「厚紙」を選択	
定		
給紙可能トレイ	トレイ1、2、3、4	
	大量給紙トレイ (LCT)	
	手差しトレイ	
用紙セット可能枚数	• トレイ1:500枚+500枚	
	• トレイ2、3、4:550枚	
	● 手差しトレイ:30枚(105~157g/m²) 20枚(157~216g/m²)	
	● 大量給紙トレイ (LCT): 4000枚	
	→ 補足	
	□ セットする用紙の量は、トレイ内に表示された「PAPER」の上	
	限表示()を超えないようにしてください。	
両面印刷	可	
その他の注意	手差しの場合、印刷面が上で排紙されます。	

OHPフィルム

本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で 「OHP」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類] で「OHP フィルム」を選択
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	50枚
両面印刷	不可

その他の注意	● 印刷速度が普通紙より遅くなります。
	● モード切替をするため、印刷データを受け始めたタイミングから
	数十秒間の待機状態になります。
	● リコー推奨のOHPフィルムを使用してください。推奨以外の用
	紙を使用すると、定着ユニットに用紙が巻き付くことがあり、故
	障の原因になります。
	リコー推奨の用紙については、 <u>P.144 「用紙」</u> を参照してくださ
	ι I _o
	● OHPフィルムをセットするときは、裏表を誤らないように注意
	してください。故障の原因となります。用紙は▽方向にセット
	することをお勧めします。
	◆ OHPフィルムは印刷のたびに、さばいてからセットしてくださ
	い。トレイにセットしたまま放置していると密着して用紙送りを
	妨げる原因になります。

第二原図用紙 (トレーシングペーパー)

本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「トレペ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類] で「トレーシングペーパー」を選択
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	• 手差しトレイ:50枚
	→ 補足
	ロ セットする用紙の量は、トレイ内に表示された「PAPER」の上限表示()を超えないようにしてください。
両面印刷	不可
その他の注意	印刷速度が普通紙より少し遅くなります。

ハクリ紙 (ラベル紙)

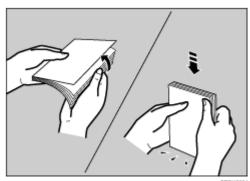
本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「ラ ベルシ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類] で「ラベル紙」を選択
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	1枚
両面印刷	不可
その他の注意	 リコー推奨の用紙を使用してください。リコー推奨の用紙については、P.144「用紙」を参照してください。 印刷速度が普通紙より少し遅くなります。 ハクリ紙(リコピー PPC用紙タイプSA)は、「フ方向にセットすることをお勧めします。

郵便はがき

	·
本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「アッガミ」を選択
プリンタードライバーの設 定	プリンタードライバーで、次の 2 つを設定します。 ● [原稿サイズ] で「官製ハガキ」を選択 ● [用紙種類] で「厚紙」を選択
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	30枚
両面印刷	不可
使用できないはがき	 インクジェットプリンター専用はがき 私製はがき 絵はがきなどの厚いはがき、絵入りはがきなど裏映り防止用の粉のついているはがき、他のプリンターで一度印刷したはがき、表面加工されているはがき、表面に凸凹のあるはがき
その他の注意	印刷速度が普通紙より遅くなります。

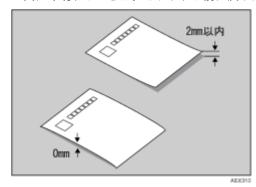
▼ 補足

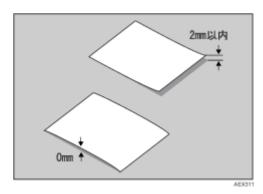
□ はがきをセットするときは図のように、はがきをさばいて端をそろえます。



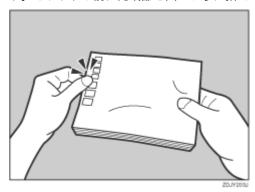
тронесс

□ はがきが反っていると、正しく送られなかったり、印刷品質に影響が出る場合があります。宛名側 の面に印刷するときは、セットする前に反りが下図の範囲になるように直してください。





□ はがきの先端部が曲がっていると、正しく送られなかったり、印刷品質に影響が出る場合があります。 セットする前に先端部を図のように指でのして曲がりを直してください。



□ はがきの裏面にバリ(裁断したときにできた返し)があるときは、はがきを平らなところに置き、 定規などを水平に1~2回動かしてはがきの4辺のバリを取り除き、バリを取り除いたときに出 た紙粉を払います。

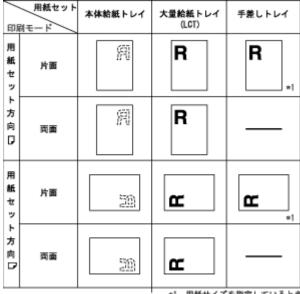
レターヘッド紙

本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「レ ターヘッドツキヨウシ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類] で「レターヘッド付き用紙」を選択

給紙可能トレイ	トレイ1、2、3、4 手差しトレイ 大量給紙トレイ (LCT)
用紙セット可能枚数	 ↓ 補足 □ セットする用紙の量は、トレイ内に表示された「PAPER」の上限表示()を超えないようにしてください。
両面印刷	不可
その他の注意	レターヘッド紙やビジネス用便箋など、天地の向きがや表裏がある 用紙は、用紙の組み合わせなどによって、正しく印刷されないこと があります。

→ 補足

□ レターヘッド紙は次のようにセットしてください。



*1 用紙サイズを指定しているとき

特殊紙

本機では、以下の特殊紙を使用することができます。

特殊紙の取り扱いについては、サービス実施店にお問い合わせください。

❖ 圧着紙 (メーカー:トッパンフォームズ)

本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「トクシュシシ」を選択後、「チョウセイ / カンリ」メニューの「トクシュシセッテイ」で「アッチャクシ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類]で「圧着紙」を選択

給紙可能トレイ	トレイ1、2、3、4
	手差しトレイ
	・
 用紙セット可能枚数	単片POSTEX(2つ折りタイプ)UE10(A4Ū□)
一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	トレイ1:250枚+250枚
	トレイ2、3、4:250枚
	● F 272、3、4 · 230枚 ● 手差しトレイ:30枚
	● 大量給紙トレイ (LCT): 2000枚
	単片POSTEX(3つ折り、Mタイプ)UE35(A4□□)
	• トレイ1:350枚+350枚
	トレイ2、3、4:350枚
	手差しトレイ:50枚上号がダート (く) GT > 1000th
	• 大量給紙トレイ (LCT): 1000枚
両面印刷	● 単片POSTEX (2 つ折りタイプ) UE10: 可
	● 単片POSTEX (3 つ折り、Mタイプ) UE35 : 不可
その他の注意	• 取り扱いの詳細は、トッパンフォームズ(株)発行のPOSTEXオ
	ペレーションマニュアルを参照してください。
	• 高温多湿環境では多数枚送りが発生しやすくなっいます。オフィ
	ス環境(温度15~25 、湿度30%~70%)での印刷をお勧めし
	ます。
	 印刷速度は普通紙よりも遅くなります。
	• 紙粉による汚れで保守部品の交換時期が短くなることがあります
	多数枚送りの原因となりますので、用紙の継ぎ足しはしないでく ださい
	ださい。● 単片POSTEX(3つ折り、Mタイプ)UE35は、印刷のたびに用
	紙をさばいてからセットしてください。
備考	単片POSTEX(2つ折りタイプ)UE10は、片面に糊加工がされてい
	る用紙で、糊面同士に圧力をかけて接着させます。
	単片POSTEX(3つ折り、Mタイプ)UE35は、両面に糊加工がされ
	ていて、さらに接着不要な部分にはメジウム処理が施されている用
	紙で、搬送性がよいのが特長です。

❖ レセプト続紙 (メーカー:小林記録紙)

本機の設定	操作部で、「ヨウシセッテイ」メニューの「ヨウシシュルイ」で「フ ツウシ」を選択
プリンタードライバーの設 定	[用紙種類]で「普通紙」を選択
給紙可能トレイ	トレイ1、2、3、4 手差しトレイ

用紙セット可能枚数	タイプA (A4卩ଢ)
	• トレイ1:500枚
	• トレイ2、3、4:550枚
	● 手差しトレイ:90枚
	タイプB (A4 🖟 🗗)
	• トレイ1:500枚
	• トレイ2、3、4:550枚
	● 手差しトレイ:90枚
	タイプC (A4 🖟 🗗)
	• トレイ1:500枚
	• トレイ2、3、4:550枚
	● 手差しトレイ:90枚
両面印刷	不可
その他の注意	• ミシン目に折れや破れなどの異常がある用紙は使用しないでくだ さい。
	● 紙粉による汚れでミシン目近傍の画像が一時的に乱れる場合があります。
備考	タイプA、Bは、ミシン目と穴が加工されています。
	タイプCは、ミシン目が加工されています。

使用できない用紙

以下のような用紙は使用しないでください。

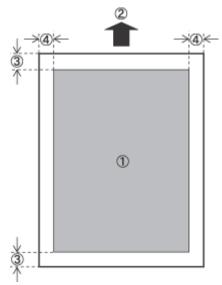
- インクジェット専用紙
- ジェルジェット専用紙
- しわ、折れ、破れ、端部が波打っている用紙
- カール(反り)のある用紙
- 湿気を吸っている用紙
- 乾燥して静電気が発生している用紙
- 一度印刷した用紙

特にレーザープリンター以外の機種(モノクロ・カラー複写機、インクジェットプリンターなど) で印刷されたものを使用すると、故障の原因になります。

- 表面加工された用紙(指定用紙を除く)
- 感熱紙やノンカーボン紙など特殊な用紙
- 厚さが規定以外の用紙(極端に厚い・薄い用紙)
- 糊がはみ出したり、台紙が見えるラベル紙
- ステープラー・クリップなどを付けたままの用紙
- 封筒

印刷範囲

本機の印刷範囲は、通常以下のとおりです。



- ① 印刷範囲
- ② 給紙方向
- ③ およそ5mm
- ④ およそ4mm

→ 補足

□ 最大領域印刷を「する」と設定すると、用紙全体に印刷して、用紙の端からの余白はほとんどなくなります。最大領域印刷については、<ソフトウェアガイド>「プリンター本体の設定」を参照してください。

用紙をセットする

→ 補足

□ トレイ2、3、4の用紙サイズは変更することができます。詳しくは、<u>P.74「用紙サイズを変更する</u>」を参照してください。

目 参照

セットできる用紙サイズ、種類について<u>P.57「使用できる用紙の種類とサイズ」</u>を参照してください。

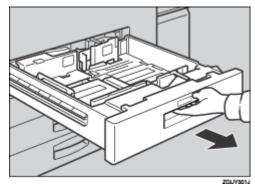
トレイ1(タンデムトレイ)に用紙をセットする

★ 重要

□ タンデムトレイは左側に用紙がセットされているとき右側の用紙がなくなると、左側の用紙が自動的に右側に移動します。移動中はトレイを引き出さないでください。

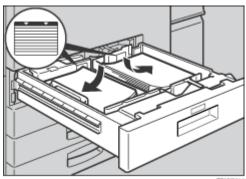
→ 補足

- □ トレイ1の用紙で印刷中のときでも、用紙を補給することができます。印刷中のときは、トレイの 左半分が引き出せます。
- トレイ1の給紙トレイをいっぱいに引き出します。



2 用紙をそろえてセットします。

トレイの全面が引き出せたとき

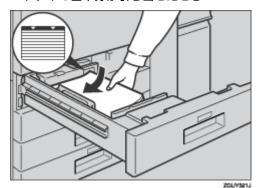


ZOUY311J

★ 重要

□ 右の用紙は右側によせて、左の用紙は左側によせてください。

トレイの左半分が引き出せたとき



★重要

- □ 用紙の量が上限表示を超えないようにしてください。
- □ 用紙の先端が左端にそろっていることを確認してください。

→ 補足

- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセットしてください。
- □ カールしている用紙、そりのある用紙は直してからセットしてください。
- □ 枠などがすでに印刷されている用紙(プレ印刷用紙)を使用するときは、用紙の向きが正しく 揃っていることを確認してください。

用紙の種類を設定する

トレーシングペーパー、はがきなどをセットしたときは、用紙の種類を設定します。

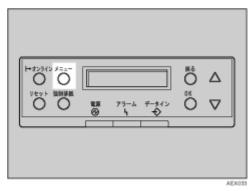
→ 補足

- □ OHPフィルムは手差しトレイのみ有効です。
- □ 用紙種類の設定はプリンタードライバーでも設定できます。用紙種類の設定をプリンタードライバーで設定するときは、ここでの操作は不要です。
- □ 用紙種類の設定は、操作部での設定よりもプリンタードライバーでの設定が有効になります。
- □ プリンタードライバーを使わないときは、必ず操作部で設定してください。

■ 参照

プリンタードライバーでの設定方法は、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

3 【 】または【 】キーを押して「3.ヨウシシュルイ」を表示させ、【OK】キーを押します。 トレイを選択する画面が表示されます。

```
くヨウシシュルイ〉
1.トレイ1
```

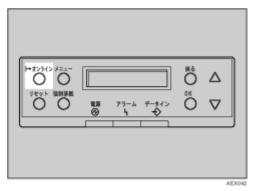
用紙の種類を選択する画面が表示されます。

```
くイレイ1>
*フツウシ
```

5【 】または【 】キーを押して目的の用紙種類を表示させ、【OK】キーを押します。

くイレイ1> *アツカ^ミ

[オンライン] キーを押します。



通常の画面に戻ります。

インサツテ^トキマス RPCS

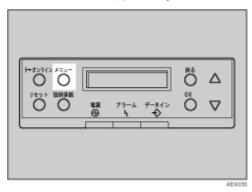
▼ 補足

□ ここで設定した内容は、次に設定し直すまで有効です。OHPフィルムや厚紙への印刷が終了したら、次に作業する人のために、元の状態に設定し直しておきましょう。

圧着紙・特殊紙をセットする

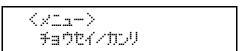
リコー推奨の圧着紙を使用してください。リコー推奨の用紙については、<u>P.65「特殊紙」</u>を参照してください。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。



3【 】または【 】キーを押して「2.トクシュシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

くチョウセイノカンリン 2.トクシュシセッティ

トレイを選択する画面が表示されます。

< k75a5tmf4> 1.kV41

特殊紙か圧着紙かを設定する画面が表示されます。

5【 】または【 】キーを押して紙の種類を表示させ、【OK】キーを押します。

<hb/>b/1> *7~fr/1>

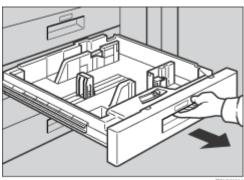
[【オンライン】 キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサッテキマス RPCS

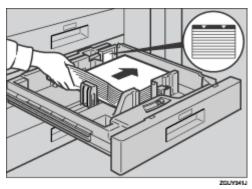
トレイ2、3、4に用紙をセットする

1 用紙補給が指示されたトレイをいっぱいに引き出します。



ZOUYSSIJ

2 用紙をそろえてセットします。



★ 重要

- □ 用紙の量が上限表示を超えないようにしてください。
- □ 用紙の先端が左端にそろっていることを確認してください。

→ 補足

- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセット してください。
- □ カールしている用紙、そりのある用紙は直してからセットしてください。
- □ 枠などがすでに印刷されている用紙(プレ印刷用紙)を使用するときは、用紙の向きが正しく揃っていることを確認してください。
- 1 トレイを元に戻します。

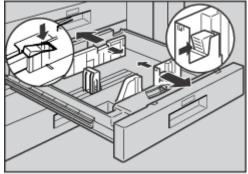
用紙サイズを変更する

1 給紙トレイの用紙が印刷中でないことを確認し、給紙トレイをいっぱいに引き出します。

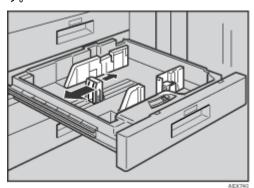


2 サイドフェンスとバックフェンスをセットする用紙サイズに合わせます。

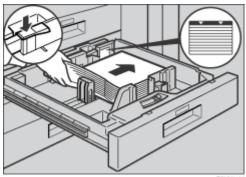
サイドフェンスを合わせるときは、ロックボタンを押してロックを解除し、サイドフェンスボタン を押しながら、位置を調節します。



バックフェンスを合わせるときは、バックフェンスの両側を指で軽く押しながら、位置を調節しま す。



日 用紙をそろえてセットします。

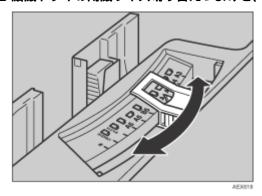


★ 重要

- □ 用紙の量が上限を超えないようにしてください。
- □ 用紙の先端が右側にそろっていることを確認してください。
- □ サイドフェンスを用紙幅にすき間なく押し当てた状態で、ロックボタンを押してサイドフェン スを固定してください。

→ 補足

- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセットしてください。
- □ カールしている用紙、そりのある用紙は直してからセットしてください。
- □ 枠などがすでに印刷されている用紙(プレ印刷用紙)を使用するときは、用紙の向きが正しく 揃っていることを確認してください。
- ⚠ 給紙トレイの用紙サイズ切り替えつまみを、変更した用紙サイズにあわせます。



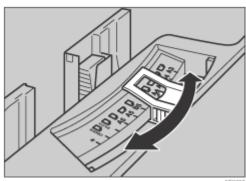
- **5** 給紙トレイを奥に突き当たるまで静かにセットします。
- 6 画面でサイズを確認します。

不定形サイズの用紙をセットする

用紙サイズ切り替えつまみにない用紙をセットする場合は、つまみを左端の「*」にあわせ、用紙のサイズを設定します。

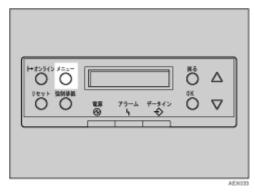
→ 補足

- □「給紙トレイ」を「自動トレイ選択」に設定している場合は操作部で設定したサイズが優先され、トレイを指定している場合はプリンタードライバーで設定したサイズが優先されます。
- **1** 給紙トレイの用紙サイズ切り替えつまみを左端の「*」にあわせます。



AEX81

2【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

3 【 】または【 】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
くメニュー〉
ヨウシセッティ
```

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

```
<3755vji/>
2.kv/ 3757/2°
```

トレイを選択する画面が表示されます。

5【 】または【 】キーを押して目的のトレイを表示させ、【OK】キーを押します。

```
くトレイ ヨウシサイス^>
1.トレイ2
```

用紙サイズを選択する画面が表示されます。

「 】または【 】キーを押して「フテイケイサイズ (カスタム)」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
〈トレイ2〉
フテイウイサイズ(カスワム)
```

不定形サイズの設定画面が表示されます。

☑【 】または【 】キーを押して給紙方向に対して横のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。

→ 補足

□ 押したままにすると0.1mm単位でスクロールします。押し続けると1mm単位でスクロールします。さらに押しつづけると10mm単位でスクロールします。

<7テイケイサイズ> ∃☐ 148.0 mm

縦の入力画面が表示されます。

☑【 】または【 】キーを押して給紙方向に対して縦のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。

→ 補足

□ 押したままにすると0.1mm単位でスクロールします。押し続けると1mm単位でスクロールします。さらに押しつづけると10mm単位でスクロールします。

<フテイケイサイズ> タテ 297.0 mm

約2秒後にメニュー画面に戻ります。

2【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

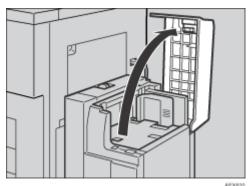
インサッテキャス RPCS

用紙の種類を設定する

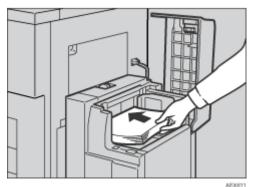
トレーシングペーパー、厚紙などをセットしたときは、用紙の種類を設定します。用紙の種類については、<u>P.70「用紙の種類を設定する」</u>を参照してください。

大量給紙トレイ (LCT) に用紙を補給する

1 上カバーを開けます。



2 用紙を左側に突き当てるようにセットします。

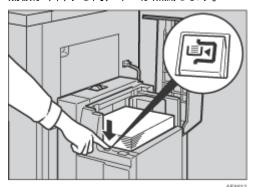


→ 補足

□ 一度に約500枚用紙をセットできます。

1 トレイ下降キーを押します。

底板が下降する間、キーが点滅します。



→ 補足

□ セットできる用紙はトータル約4,000枚です。

5 上カバーを閉めます。

★ 重要

□ 用紙の先端が左端にそろっていることを確認してください。

用紙の種類を設定する

トレーシングペーパー、厚紙などをセットしたときは、用紙の種類を設定します。用紙の種類については、P.70「用紙の種類を設定する」を参照してください。

手差しトレイに用紙をセットする

給紙トレイに用紙をセットする方法については、P.69「用紙をセットする」を参照してください。

→ 補足

- □ レターヘッド付き用紙をセットする際はセット方向に注意が必要です。P.59「用紙に関する注意」を参照してください。
- ゴ 手差しトレイにセットできる用紙サイズは、縦100~305mm、横139.7~458mmです。
- □ RPCS、またはPostScript 3でご使用の場合、手差しトレイに用紙をセットするときは、本機で設定した方向に合わせてセットしてください。
- □ RPDLでご使用の場合、手差しトレイに用紙をセットするときは、用紙を□方向にセットしてください。
- □ 必ず操作部またはプリンタードライバーで、用紙サイズを選択または設定してください。不定形サイズの用紙をセットしたときは、P.83「不定形サイズの用紙をセットする」を参照してください。
- □ 厚紙、OHPフィルム、はがきなどをセットしたときは、必ず操作部またはプリンタードライバーで用紙種類の設定をしてください。詳しくは、P.85「用紙の種類を設定する」を参照してください。
- □ 手差しトレイにセットできる枚数は用紙の種類によって異なります。用紙の量が、用紙ガイド板の 上限表示を超えないようにしてください。

★ 重要

- □ 手差しトレイにセットした用紙に印刷するときは、次の機能が使用できません。
 - 両面印刷
 - 自動トレイ選択
 - リミットレス給紙
 - 回転ソート
 - ステープル
 - パンチ
- □ RPCS、RPDL、PostScript 3 (オプション)で印刷するときは、プリンタードライバーで用紙サイズを設定してください。操作部で設定した用紙サイズは無効です。
- □ 両面不可サイズの場合フェースアップ排紙され、ページが逆順になります。

定形サイズの用紙をセットする

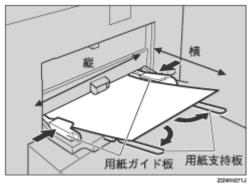
1 手差しトレイを開けます。



2 用紙ガイド板を用紙サイズに合わせます。

★ 重要

- □ 用紙ガイド板が用紙サイズに合っていないと、斜めに印刷されたり、用紙がつまる原因になり
- 1 印刷する面を上にして、用紙を軽く差し込みます。



→ 補足

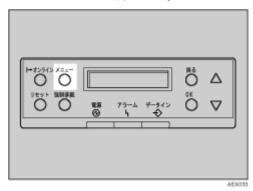
- □ 用紙の量が、用紙ガイド板の上限表示()を超えないようにしてください。表示より上に 用紙を積むと、斜めに印刷されたり用紙がつまったりする原因になります。
- □ A4よりも大きなサイズの用紙をセットする場合は、用紙支持板を引き出してください。
- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をぱらぱらとほぐしてからセット してください。

□ OHP フィルムは印刷面が決まっていますので、以下のようにカット部分に気をつけてセットしてください。



□ OHPフィルムや厚紙(105g/m²以上)に印刷するときは用紙の種類を設定します。設定方法は、P.85「用紙の種類を設定する」を参照してください。

【 【メニュー】 キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

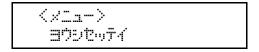
→ 補足

- □ 用紙サイズはプリンタードライバーでも設定できます。用紙サイズをプリンタードライバーで 設定するときは、これ以降の操作は不要です。
- □ 用紙サイズの設定は、操作部での設定よりもプリンタードライバーでの設定が有効になります。
- □ プリンタードライバーを使わないときは、必ず操作部で設定してください。

ヨ 参照

プリンタードライバーでの設定方法は、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。 不定形サイズの設定方法は、P.83「不定形サイズの用紙をセットする」を参照してください。

5【 】または【 】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。



用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

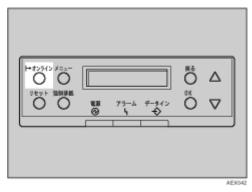
6 【 】または【 】キーを押して「1.テサシ ヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。 用紙サイズ設定の項目を選択する画面が表示されます。

くテサシ ヨウシサイス^> *A4タテ

 $oldsymbol{1}$ 【 】または【 】キーを押して目的の用紙サイズを表示させ、【OK】キーを押します。

くテサシ ヨウシサイス^> *8433

[オンライン] キーを押します。



通常の画面に戻ります。

インサツテ^トキマス RPCS

→ 補足

□ 厚紙、OHPフィルム、はがきなどをセットしたときは、用紙種類を設定します。設定方法は、 P.85 「用紙の種類を設定する」を参照してください。

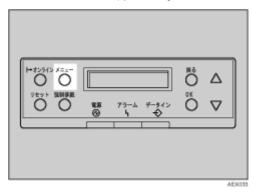
不定形サイズの用紙をセットする

手差しトレイに不定形サイズの用紙をセットしたときは、操作部で用紙サイズを設定します。



□「給紙トレイ」メニューで「自動トレイ選択」に設定している場合は操作部で設定したサイズが優先され、トレイを指定している場合はプリンタードライバーで設定したサイズが優先されます。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
〈メニュー〉
ヨウシセッティ
```

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

3 【 】または【 】キーを押して「1.テサシ ヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。 用紙サイズ設定の項目を選択する画面が表示されます。

```
くすサシ ヨウシサイス^>
*A49〒
```

```
〈テサシ ヨウシサイズ〉
フテイカイサイズ(カスタム)
```

不定形サイズの設定画面が表示されます。

5【 】または【 】キーを押して給紙方向に対して横のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。

→ 補足

□ 押したままにすると0.1mm単位でスクロールします。押し続けると1mm単位でスクロールします。さらに押しつづけると10mm単位でスクロールします。

〈フテイケイサイス^〉 ∃コ 148.0 mm

縦の入力画面が表示されます。

[6] 【 】または【 】キーを押して給紙方向に対して縦のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。

→ 補足

□ 押したままにすると0.1mm単位でスクロールします。押し続けると1mm単位でスクロールします。さらに押しつづけると10mm単位でスクロールします。

くフテイケイサイス^^> タテ 297.0 mm

約2秒後にメニュー画面に戻ります。

2 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサツテ^ヘキマス RPCS

用紙の種類を設定する

OHPフィルムやトレーシングペーパー、はがきなどをセットしたときは、用紙の種類を設定します。

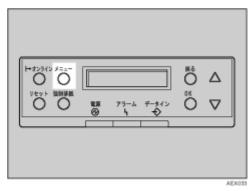
→ 補足

- □ OHPフィルムは、□方向にセットすることをお勧めします。
- □ 用紙種類の設定はプリンタードライバーでも設定できます。用紙種類の設定をプリンタードライバーで設定するときは、ここでの操作は不要です。
- □ 用紙種類の設定は、操作部での設定よりもプリンタードライバーでの設定が有効になります。
- □ プリンタードライバーを使わないときは、必ず操作部で設定してください。

目 参照

プリンタードライバーでの設定方法は、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

用紙設定の項目を選択する画面が表示されます。

2 【 】または【 】キーを押して「3.ヨウシシュルイ」を表示させ、【OK】キーを押します。 トレイを選択する画面が表示されます。

```
くヨウシシュルイ〉
1.トレイ1
```

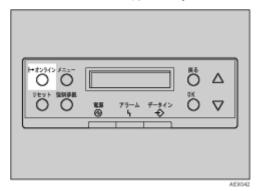
☑【 】または【 】キーを押して「6.テサシトレイ」を表示させ、【OK】キーを押します。
用紙の種類を選択する画面が表示されます。

```
くトレイ1>
*プリウシ
```

5【 】または【 】キーを押して目的の用紙種類を表示させ、【OK】キーを押します。

くテサシトレイ〉 *OHPフィルム

【オンライン】キーを押します。



通常の画面に戻ります。

インサツデキマス RPCS

→ 補足

□ ここで設定した内容は、次に設定し直すまで有効です。OHPフィルムや厚紙への印刷が終了したら、次に作業する人のために、元の状態に設定し直しておきましょう。

■ 参照

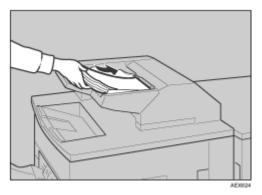
圧着紙・特殊紙をセットするときは、P.72「圧着紙・特殊紙をセットする」を参照してください。

インサーター (オプション) に用紙をセットする

★ 重要

- □ 用紙は、印刷済みの面(おもてにしたい面)を上にしてセットしてください。
- □ インサーターにセットする用紙は、給紙トレイから給紙する用紙と同じ向きにセットしてください。
- ロ パンチ、ステープルの位置は、本機に向かって用紙をセットした左側になります。
- □ センサーの上に物を置いたり、用紙が浮いた状態で印刷しないでください。サイズが正しく読み取れなかったり、用紙づまりのメッセージが表示されることがあります。

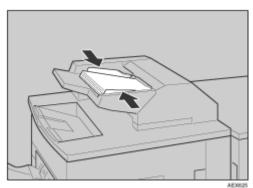
1 用紙をそろえてセットします。



→ 補足

- □ 上限表示を超えないようにセットしてください。
- □ カールの大きい用紙は矯正してからセットしてください。
- □ 複数枚の用紙が重なったまま一度に送られないように、用紙をパラパラとほぐしてからセットしてください。
- □ 用紙はまっすぐセットしてください。

2 サイドフェンスをセットする用紙サイズに合わせます。



トナーがなくなったとき

⚠ 警 告



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。使用済みのトナーカートリッジは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。保管したトナーカートリッジは、販売店またはサービス実施店へお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理をされる場合は、一般のプラスチック廃棄物と同様に処理してください。

⚠ 警告



• トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、火気のある場所に保管しないでください。引火して、やけどや火災の原因になります。

⚠ 注意



• 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周囲には 触れないでください。やけどの原因になります。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)を吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注意



• トナー(使用済みトナーを含む)が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)が手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。

⚠ 注 意



• トナー(使用済みトナーを含む)を飲み込んだ場合は、胃の内容物を大量の水で希釈してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠ 注意



- 紙づまりの処置やトナーを補給するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。

⚠ 注 意



トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

⚠ 注意

• トナー等の消耗品や部品は、リコー指定の製品により安全性を評価しています。安全にご使用いただくため、リコー指定のトナー、消耗品または交換部品をご使用ください。 部品の交換はサービス実施店に相談してください。

★ 重要

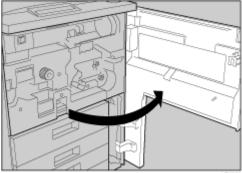
- □ トナーは当社製品をお使いください。違うタイプのトナーを使うと、故障の原因となります。リコー推奨のトナーについては、P.144「トナーボトル」を参照してください。
- □ 電源を入れたままトナーを交換します。電源をStand byにすると設定した内容が取り消され、印刷を再開できません。また、トナー補給動作が認識されず、再度"トナーヲホキュウーシテクダサイ"が表示されることがあります。
- □ トナーは必ず補給表示が出てから補給してください。

→ 補足

- □ "トナー ノコリワズカ"と表示されてから、約1,000枚印刷できますが、印刷がかすれることがありますので早めに交換してください。
- ロトナーがなくなると画面に"トナーヲホキュウ シテクダサイ"が表示され印刷できません。

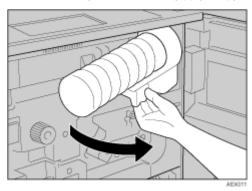
トナーを交換する

1 プリンター本体の前カバーを開けます。

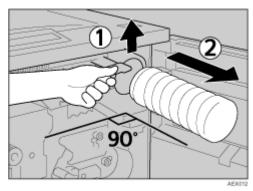


AEX002

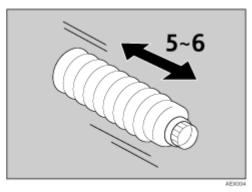
2 トナーボトル下のレバーを90度手前に引き出します。



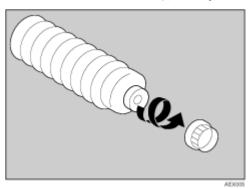
3 緑色のレバーを引き、セットされているトナーボトルをゆっくり引き抜きます。



4 新しいナーカートリッジを、キャップをとらずに水平に5、6回振ります。



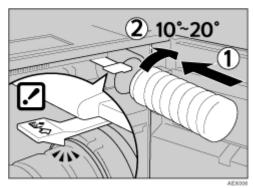
5 トナーボトルのキャップを取ります。



★ 重要

□ 中ブタは開けないでください。

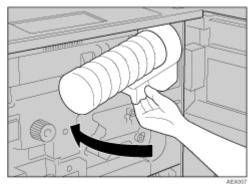
1 緑色のレバーがカチッと音がするまで、トナーボトルを押してセットします。



★ 重要

□ トナーボトルを何度も抜き差ししないでください。トナーがこぼれる場合があります。

1 トナーボトル下のレバーを元に戻します。



3 プリンター本体の前カバーを閉めます。

清掃するときの注意

⚠ 警 告



- 本書で指定している部分以外のカバーやねじは外さないでください。機械内部には電圧の高い部分やレーザー光源があり、感電や失明の原因になります。機械内部の点検・調整・修理はサービス実施店に依頼してください。
- この機械を分解・改造しないでください。火災や感電の原因になります。また、レーザー放射により失明の恐れがあります。

プリンターを良好な状態に保ち、きれいに印刷するために、定期的に清掃してください。

外装の清掃は、まずやわらかい布で空拭きします。空拭きで汚れが取れないときは、やわらかい布を水でぬらし、固く絞ってから拭いてください。水でも取れない汚れは、中性洗剤を使って拭き、水拭きして、そのあと空拭きし、水気を十分に取ります。

★ 重要

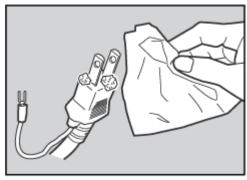
- □ ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品を使用したり、殺虫剤をかけたりしないでください。変形、変色、ひび割れの原因となります。
- ロ プリンターの内部にほこりや汚れがあるときは、乾いた清潔な布で拭いてください。

電源プラグの清掃

⚠ 注意



• 電源プラグは年に1回以上コンセントから抜いて、プラグの刃と刃の周辺部分を 清掃してください。ほこりがたまると、火災の原因になります。



プリンターを良好な状態に保ち、きれいに印刷するために、定期的に清掃してください。

まず、やわらかい布で空拭きします。空拭きで汚れが取れないときは、やわらかい布を水でぬらし、固 く絞ってから拭いてください。水でも取れない汚れは、中性洗剤を使って拭き、水拭きして、そのあ と空拭きし、水気を十分に取ります。

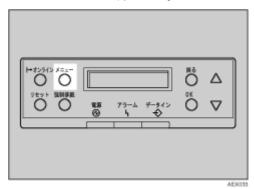
★ 重要

- ロ ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品を使用したり、殺虫剤をかけたりしないでください。変 形、変色、ひび割れの原因となります。
- □ プリンターの内部にほこりや汚れがあるときは、乾いた清潔な布で拭いてください。
- □ 清掃後は、必ずアース線を接続してください。

印刷位置を調整する

通常は調整する必要はありません。印刷位置がずれたときに実行してください。

1 【メニュー】キーを押します。



メニュー画面が表示されます。

2【 】または【 】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

〈メニュー〉 チョウセイノカンリ

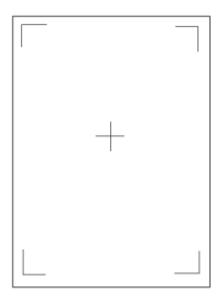
3 【 】または【 】キーを押して「1.インサツイチ チョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

くチョウセイ/カンリ〉 1.インサツイチ チョウセイ

くインサツイチ チョウセイ〉 1.チョウセイシート インサツ

5【 】または【 】キーを押して調整したいトレイを表示させ、【OK】キーを押します。

くチョウセイシートインサッシ 1.トレイ2 調整シートが印刷されます。



調整シートを確認し、余白部分が等しくなるように調整します。

- **7** 【 】または【 】キーを押して「2.チョウセイ ジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

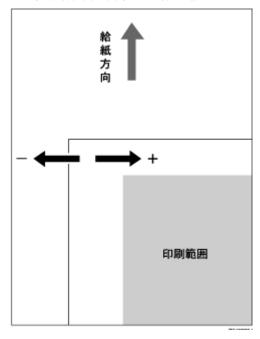
くインサツイチ チョウセイ> 2.チョウセイ シャッコウ

☑【 】または【 】キーを押して調整する項目を表示させ、【OK】キーを押します。

くチョウセイ シャッコウ> 2.タテ:トレイ2

り【 】または【 】キーを押して、印刷位置をmm単位で設定します。

〈9テ:トレイ2〉 (-3.5 +3.5) 0 数値を + の方に大きくすると、印刷範囲が図中の + 方向に設定されます。数値を - の方に大きくすると、印刷範囲が図中の - 方向に設定されます。



→ 補足

□【 】または【 】キーを押し続けると、0.1mm単位で設定できます。

- **□**【OK】キーを押します。
- [[戻る] キーを押します。

印刷位置調整のメニューに戻ります。

くインサツイチ チョウセイン 2.チョウセイ シャッコウ

D【 】または【 】キーを押して「1.チョウセイ シートインサツ」を表示させ、【OK】キーを押します。

調整シートが印刷されます。

- 1 調整した結果を確認します。
- [[インライン] キーを押します。

通常の画面に戻ります。

インサツテキキマス RPCS

操作部にメッセージが表示されたとき

操作部のディスプレイにエラーメッセージが表示されたときは、以下の表を参考にして対処してください。

→ 補足

□ システム設定の「エラー表示」の設定によっては表示されないメッセージがあります。

メッセージ	状態
インサツデキマス	印刷可能な状態です。
インサツチュウデス	印刷実行中です。
ウェイティング	データ待ちの状態です。 しばらくお待ちください。
オフライン	オフライン状態です。 印刷を実行するときは、 【オンライン】 キーを押して、オンライン 状態にしてください。
オマチクダサイ	準備中です。 「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
	小さい用紙を連続印刷した場合や大量の用紙を連続印刷すると、表示される場合があります。 「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
ショウエネモード	省エネモード状態です。 そのままご使用になれます。
ジョブリセットチュウ	印刷ジョブをリセット中です。 「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
セッテイヘンコウチュウ	設定変更中です。しばらくお待ちください。
ヘキサダンプ	16進数でデータを受信できるモードです。 印刷終了後に電源を入れ直してください。

❖ エラーコードが表示されないメッセージ

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
B2レバーヲタダシク セットシテクダサイ	B2レバーが正しくセットされていません。	本体前カバーを開けて、B2レバーを 正しくセットしてください。
CLフェルトニアエンド	クリーニングフェルトが残 りわずかです。	早めにサービス実施店に連絡してください。
DHCPガセッテイサレテイ マス アドレスヘンコウハデキマ セン	インターフェース設定メニューで [DHCP] が [On] に設定されています。そのため、IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレスを変更できません。	IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレスを変更する場合は、インターフェース設定メニューの[DHCP]を[Off]にしてください。詳しくは、〈ソフトウェアガイド〉「プリンター本体の設定」を参照してください。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
Gateセツゾクエラー	RC Gate(Basil)と通信でき ません。	サービス実施店に連絡してください。
HDDエラー	ハードディスクエラーが発 生しました。	サービス実施店に連絡してください。
LCTエラー	大量給紙トレイにエラーが 発生しました。	電源を入れ直してください。それでも メッセージが消えないときは、サービ ス実施店に連絡してください。
P=XX I=XXXXXXXX デンゲンサイトウニュウ /ナオラナイバアイハ レンラクシテクダサイ	コントローラー部に異常が 発生しました。	電源を入れ直してください。それでも メッセージが消えないときは、サービ ス実施店に連絡してください。その 際、エラーコード(左記の「XXX」部 分)も連絡してください。
PDFファイルエラー	構文エラーなどが発生しま した。	印刷しようとしているPDFファイルが 正しいかどうかを確認してください。
SDニンショウシッパイ	SDカードの認証に失敗し ました。	電源を入れ直してください。それでも メッセージが消えないときは、サービ ス実施店に連絡してください。
SSIDハ ニュウリョク サレテイマセ ン	拡張無線LANのSSIDが入力 されていません。	拡張無線LANのSSIDを入力してください。 詳しくは、<ソフトウェアガイド> 「プリンター本体の設定」を参照してください。
USBI5-	USBインターフェースにエ ラーが発生しました。	電源を入れ直してください。それでも メッセージが消えないときは、サービ ス実施店に連絡してください。
アドホックモード デハ デンパソクテイ デキマセン	「チョウセイ / カンリ」メ ニューの「デンパジョウタ イ」を選択した時に、無線 LANのツウシンモードの設 定がアドホックモードだっ た場合に表示されます。	電波状態はインフラストラクチャモードのときに測定できます。アドホックモードでは測定できません。
イーサネットエラー	ネットワーク機能にエラー が発生しました。	電源を入れ直してください。それでも 同じメッセージが表示されるときは、 サービス実施店に連絡してください。
イチジテイシ / サイカイ キーガ オサレマシタ	フィニッシャー停止ボタン が押されました。	再度、停止ボタンを押してください。
インサーター エラー	インサーターに異常が発生 しました。	電源を入れ直してください。それでも 同じメッセージが表示されるときは、 サービス実施店に連絡してください。
インサツデキマセン	印刷が許可されていない PDFファイルを印刷しよう としました。	PDFファイルに「印刷不許可」が設定されているため、印刷できません。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
オナジトレイハ センタクデキマセン	本文と章区切り紙を同じト レイに設定しているため、 印刷できません。	【リセット】キーを押してください。 本文は、章区切り紙と異なるトレイを 使用する設定で、再度印刷してくださ い。
カンコウタイ コウカン	感光体の交換時期です。	早めにサービス実施店に連絡してください。
キュウシトレイ# エラー (マタハ キョウセイハイシ キー)	指定された給紙トレイに異常が発生しました。	他のトレイを選択し 【強制排紙】 キーを何度か押してください。 データを取り消すときは 【リセット】 キーを押してください。
キュウシトレイ# エラー	指定された給紙トレイに異 常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでも 同じメッセージが表示されるときは、 サービス実施店に連絡してください。
ケタスウガタダシクアリマセン (10マタハ26ケタ)	インターフェース設定メ ニューで入力されたWEP キーが正しくありません。	正しいWEPキーを入力してください。 P.46 「拡張無線LANを使用する」を 参照してください。
ケタスウガタダシクアリマ セン (5マタハ13ケタ)	インターフェース設定メ ニューで入力されたWEP キーが正しくありません。	正しいWEPキーを入力してください。 P.46「拡張無線LANを使用する」を 参照してください。
ゲンゾウ コウカン	現像ユニットの交換時期です。	早めにサービス実施店に連絡してください。
サービスコールEC デンゲンサイトウニュウ /ナオラナイバアイハ レンラクシテクダサイ	本機内部で通信エラーが起 きています。	電源を入れ直してください。それでも メッセージが消えないときはサービス 実施店に連絡してください。
サービスコールXXX-X デンゲンサイトウニュウ /ナオラナイバアイハ レンラクシテクダサイ	エラーコード (左記の「XXX」部分)が836の場合は、拡張エミュレーションカードが正しくセットされていません。それ以外の場合は、エンジン部、またはコントローラ部に異常が発生しています。	エラーコード(左記の「XXX」部分)が836の場合は、サービス実施店に連絡してください。 それ以外の場合は、電源を入れ直してください。 それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。 その際、エラーコード(左記の「XXX」部分)も連絡してください。
シフトトレイ エラー	フィニッシャーシフトトレ イに動作不良が発生しまし た。	サービス実施店に連絡してください。
ステープル エラー	ステープルにエラーが発生 しました。	サービス実施店に連絡してください。
ステープルホキュウ	ステープルの針がありませ ん。	針を補給してください。 <u>P.134「ステープラーの針がなくなったとき」</u> を参照してください。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ステープルヲ ホキュウシテクダサイ	ステープルの針がありませ ん。	針を補給してください。P.142「パンチくずがいっぱいになったとき」を参照してください。または、ステープル指定を解除してください。
チャージャー コウカン	チャージャーキットの交換 時期です。	早めにサービス実施店にご連絡ください。
テイチャク コウカン	定着ユニットの交換時期で す。	このメッセージが表示されても印刷は できますが、安定した品質を確保する ため早めにサービス実施店にご連絡く ださい。
テイチャクユニットガアリ マセン タダシ セットシテクダサ イ	定着ユニットが正しくセッ トされていません。	本体前カバーを開けて、定着ユニットを正しくセットしてください。 それでもメッセージが表示されるときは、サービス実施店にご連絡ください。
テンシャベルトコウカン	転写ベルトの交換時期で す。	早めにサービス実施店にご連絡ください。
トナーノコリワズカ	トナーが残り少なくなりま した。	トナー切れに備えて、新しいトナーボトルを用意してください。 「トナーヲホキュウ シテクダサイ」 のメッセージが表示されるまで印刷できます。 メッセージ表示後の印刷可能枚数の目 安については、 P.90「トナーを交換する」を参照してください。
トナーヲホキュウ シテク ダサイ	トナーがなくなりました。	トナーボトルを交換してください。 <u>P.90「トナーを交換する」</u> を参照し てください。
トレイ#ノ ヨウシシュルイト サイズヲヘンコウシテクダ サイ	選択された給紙トレイの用 紙サイズと紙種が、指定さ れたものと異なります。	選択したトレイ#(1、2、3、4)の用紙サイズと用紙種類を、変更しなおしてください。または、【強制排紙】キーを押し、指定した種類/サイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください(指定したいトレイが表示されるまで、【強制排紙】キーを何度か押してください。データを取り消すときは【リセット】キーを押してください。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
トレイ#ニ ヨウシヲホキュウ (マタハキョウセイインサッ) /XXXX YYYY	指定されたトレイの用紙が なくなりました(XXXX: 用紙サイズ、YYYY:用紙 種類 』	指定されたトレイ#(1、2、3、4)に 用紙をセットしてください。または、 【強制排紙】キーを押し、指定した種類/サイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください (指定したいトレイが表示されるまで、 【強制排紙】キーを何度か押してください。データを取り消すときは【リセット】キーを押してください。
トレイ#ノサイズヲヘンコウ (マタハキョウセイインサ ツ) /XXXX YYYY	選択されたトレイ#(2、3、4)の用紙サイズ(XXXX)が、指定した用紙サイズと違っています(YYYY:用紙種類)。	選択されたトレイ#(2、3、4)に指定したサイズの用紙をセットし、操作部で用紙サイズを変更してください。または、【強制排紙】キーを押し、指定した種類/サイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください(指定したいトレイが表示されるまで、【強制排紙】キーを何度か押してください。データを取り消すときは【リセット】キーを押してください。
トレイヲ タダシクセットシテクダサ イ	給紙トレイが正しくセット されていません。	給紙トレイを正しくセットしてください。
トレイ#ノセッテイヲヘンコウ (マタハキョウセイインサッ) /XXXX YYYY	選択されたトレイの用紙種 類(YYYY)が、指定した 用紙種類と違っています (XXXX:用紙サイズ)。	選択されたトレイに指定した種類の用紙をセットし、操作部で用紙種類を変更してください。または、【強制排紙】キーを押し、指定した種類/サイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください(指定したいトレイが表示されるまで、【強制排紙】キーを何度か押してください。データを取り消すときは【リセット】キーを押してください。
	選択されたトレイの用紙サイズ(XXXX)と用紙種類(YYYY)が、指定した用紙サイズ、用紙種類と違っています。	選択されたトレイに指定したサイズの 用紙をセットし、操作部で用紙サイズ を変更してください。さらに、トレイ #(1、2、3、4)の用紙種類を操作部 で変更してください。または、【強制 排紙】キーを押し、指定した種類/サイズの用紙がセットされているトレイ を選択して印刷してください(指定したいトレイが表示されるまで、【強制 排紙】キーを何度か押してください)。 データを取り消すときは【リセット】 キーを押してください。

V + >:	店田	计加宁计 . 会四 /-
メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
/父互表示されるメッセーン		
トレイノセッテイヲヘンコウ (マタハキョウセイインサッ) /XXXX YYYY	自動トレイ選択が指定されていますが、用紙サイズ(XXXX)と用紙種類(YYYY)の一致するトレイがありません。または、両面印刷で指定した給紙トレイが、両面印刷できない設定になっています。	トレイの設定を変更してください。 データを取り消すときは 【リセット】 キーを押してください。
トレイ#ハ リョウメンイ ンサツ デキマセン	両面禁止の設定をしている トレイを指定して両面印刷 を指示しました。	両面禁止を解除してください。または、トレイを選択し、強制印刷を行うか、【リセット】キーを押してください。
ハイトナーフル マヂカ	廃トナーボトルがもうすぐ 満杯です。	サービス実施店に連絡してください。
トレイ#ヲ タダシクセット (マタハ キョウセイインサッ)	選択している、給紙トレイ がありません。または、正 しくセットされていませ ん。	給紙トレイを正しくセットしてください。
ハイトナーボトルヲ コウカンシテクダサイ	廃トナーボトルが満杯にな りました。	サービス実施店に連絡してください。
パスワードガ タダシクアリマセン	機密印刷のパスワードが正 しくありません。	正しいパスワードを入力してください。
パスワードフイッチ	パスワードが設定された PDFファイルの印刷時に、 パスワードが正しくありま せんでした。	正しいパスワードを設定してください。 詳しくは、<ソフトウェアガイド> 「プリンター本体の設定」を参照して ください。
パラレルエラー	パラレルインターフェース で異常が発生しました。	電源を入れ直してしてください。また、適切なインターフェースケーブルを使用していることを確認してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
ハッチュウシッパイ	サプライ発注コールに失敗 しました。	サービス実施店に連絡してください。
パンチクズマンパイ	パンチくずが一杯になりま した。	パンチくず回収箱を引き出して、中の パンチくずを捨ててください。 P.142「パンチくずがいっぱいになっ たとき」を参照してください。
パンチクズ マンパイ トリノゾイテクダサイ	パンチくずが一杯になりま した。	パンチくず回収箱を引き出して、中の パンチくずを捨ててください。 P.142「パンチくずがいっぱいになっ たとき」を参照してください。 または、パンチ指定を解除してください。

メッセージ	原因	対処方法・参照先
/交互表示されるメッセージ		
ファイルシステムエラー	PDFダイレクト印刷用の領域を確保できません。	サービス実施店に連絡してください。
ファイルシステムフル	PDFダイレクト印刷用の領域が不足しているため、 PDFダイレクト印刷を実行できません。	サービス実施店に連絡してください。
フィニッシャートレイカラ ヨウシヲトリノゾイテクダ サイ	フィニッシャーの指定トレ イが満杯です。	用紙を取り除いてください。
フィニッシャーウエトレイ カラ ヨウシヲトリノゾイテクダ サイ	フィニッシャーの上トレイ が満杯です。	用紙を取り除いてください。
フィニッシャーマエカバー ヲ シメテクダサイ	フィニッシャー前カバーが 開いています。	フィニッシャー前カバーを閉めてください。
フィニッシャーヨウシアリ	フィニッシャーに用紙が 残っています。	フィニッシャー部を開けて用紙を取り除いてください。 P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」を参照してください。
フィニッシャーノ ナカニ アル ヨウシヲトリノゾイテクダ サイ	フィニッシャーに用紙が 残っています。	フィニッシャー部を開けて用紙を取り除いてください。 P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」を参照してください。
フィニッシャー エラー	フィニッシャーが故障しま した。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
フクゴウカエラー	暗号化モジュールが装着されていないため、暗号化されたデータを複合できません。 サービス実施店に連絡してください。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
プリンターフォントエラー	PS3拡張エミュレーション カード内のフォントファイ ルに異常が発生しました。	サービス実施店に連絡してください。
プログラムハ トウロクサレテイマセン	プログラムが登録されてない状態で、内容印刷が選択されました。	内容印刷は実行されません。

	Em	→ L hn → `+ ←
メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ホンプントショウクギリノ トレイガオナジニナッテイ マス	本文と章区切り紙を同じトレイに設定しているため、 印刷できません。	【リセット】キーを押してください。 本文は章区切り紙と異なるトレイを使 用する設定で、再度印刷を行ってくだ さい。
ブンショガアリマセン	試し印刷または機密印刷で きるファイルがありませ ん。	蓄積されなかった文書は、エラー履歴 で確認できます。
マエカバーヲ シメテクダサイ	本体前カバーが開いていま す。	本体前カバーを閉めてください。
ムセンカードエラー	拡張無線LANボードのカー ドがありません。	拡張無線LANボードカードが正しく セットされているか確認してくださ い。それでもメッセージが消えないと きはサービス実施店に連絡してくださ い。
ムセンボードエラー	拡張無線LANボードが正し くセットされていません。	拡張無線LANボードが正しくセットされているか確認してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
メニュープロテクトサレテ イマス セッテイヘンコウハデキマ セン	メニュープロテクトされて いるメニューです。	このメニューを実行することはできま せん。
ヨウシガアリマセン	選択した給紙トレイに用紙 がありません。	用紙を補給してください。
ヨウシミスフィード B-F: ホンタイナイプ	本体の内部で紙づまり、または用紙の不送りが発生しました。	本体前カバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.120「「ヨウシミスフィードB-F:ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード A,U:キュウシグチ	給紙トレイで紙づまりが発 生しました。	本体前カバー、または大量給紙トレイの上カバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.125「「ヨウシミスフィードA,U: キュウシグチ」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード Q:インサーター	インサーターで紙づまり、 または用紙の不送りが発生 しました。	インサーター部を開けて用紙を取り除いてください。 P.127「「ヨウシミスフィードQ:インサーター」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード R:フィニッシャー	フィッニッシャーで紙づま り、または用紙の不送りが 発生しました。	フィニッシャー部を開けて用紙を取り除いてください。 <u>P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」</u> を参照してください。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
リョウメンニヨウシアリ	両面ユニットに用紙が残っ ています。	本体前カバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.120「「ヨウシミスフィードB-F:ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。
リョウメンユニット / ヨウシヲトリ / ゾイテクダ サイ	両面ユニットに用紙が残っ ています。	本体前カバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.120「「ヨウシミスフィードB-F:ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。

☆ エラーコードが表示されるメッセージ

エラーメッセージ	原因	対処方法
84:ワークエラー	イメージを処理するための メモリー領域がありませ ん。	送信データを小さくしてください。
85: グラフィック	グラフィックスの環境が不 適当です。	データが正しいか確認してください。
86:パラメーター	モノクロエミュレーション をご使用で、自作プログラ ムソフトでご利用の場合。 制御コードのパラメーター が不適当です。	正しいパラメーターを設定してください。
	セントロニクス接続されて るパソコン環境によって発 生する可能性があります。	PCのパラレルインターフェースの モードをECPから他のモードに変更し てみてください。
	RPCSモードを使用している場合において、ドライバーのオプション構成とプリンター本体のオプション構成が一致していないときに発生する可能性があります。	モードでプリンタードライバーの設定 を確認してください。 プリンタードライバーのオプション構 成を本体のオプション構成と一致させ てください。
87: メモリーオーバー	印刷する用紙サイズのため のメモリー領域がありませ ん。	小さいサイズの用紙サイズを指定して ください。
89: メモリースイッチ	印刷条件の設定値が不適当 です。	印刷条件を正しく設定してください。
90:メディアフル	ハードディスクの容量が不 足しています。	ハードディスクに登録されている不要 なデータを削除してください。
92/93: メモリーオーバー	メモリ領域が不足していま す。	送信データを小さくしてください。
94:ダウンロード	フォントのダウンロード データに誤りがありまし た。	フォントセットダウンロードのパラ メーターを修正してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
95: フォントエラー	指定されたフォントがフォ ントテーブルにありませ ん。	文字コードを正しく設定してください。
96:セレクトエラー	存在しないフォントセット が選択されました。	送信データを確認し、修正してくださ い。
97:アロケーション	フォントを登録する領域が ありません。	サービス実施店に連絡してください。
98: アクセスエラー	ハードディスクに正常にア クセスできません。	サービス実施店に連絡してください。
99:データエラー	データ処理中に致命的なエ ラーが発生しました。	サービス実施店に連絡してください。
9A:ジュシンエラー	3バイトエラーチェックで 受信エラーが発生しまし た。	リセットしてください。
A3:オーバーフロー	受信バッファがオーバーフ ローしました。	プリンターの受信バッファを多く設定 してください。
A4:ソートオーバー	ソートできる枚数をオー バーしています。	ソート枚数を適切な数値にしてください。
A6:ページフル	ページ印刷中に画像圧縮で 間引きが発生、またはペー ジ画像を破棄しました。	サービス実施店に連絡してください。
A7: ドローエラー	イメージ描画中にワークエ リアがオーバーフローした ために、描画することがで きません。	サービス実施店に連絡してください。
A8:ライブラリー	ライブラリー描画中にエ ラーが発生しました。	サービス実施店に連絡してください。
A9:ページエラー	試し印刷、機密印刷でページオーバーが発生しました。	印刷するページ数を減らしてくださ い。
AA: ブンショスウ	試し印刷、機密印刷で文書 数がオーバーしました。	登録されている文書を削除するか、文 書のデータのサイズを小さくしてくだ さい。
AB: HDDフル	試し印刷、機密印刷で HDDがオーバーフローし ました。	登録されている文書を削除するか、文書のデータのサイズを小さくしてください。
AC: HDDフル	HDDのフォーム、フォン ト用領域でオーバーフロー しました。	不要なフォームまたはフォントを削除 してください。
AD: チクセキエラー	HDDが装着されていない 状態で、機密印刷の指示が 出されました。	サービス実施店に連絡してください。
BA: リヨウセイゲン	利用者制限により印刷ジョ ブがキャンセルされまし た。	ユーザーコードの許可条件を確認して ください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
BC: ソートエラー	ソート機能が解除されました。	サービス実施店に連絡してください。
BD : ステープルエラー	ステープル機能が解除され ました。	用紙方向、印刷向き、ステープル位置 指定を確認してください。
BE : パンチエラー	パンチ機能が解除されまし た。	用紙方向、印刷向き、パンチ位置指定 を確認してください。
BF: リョウメンエラー	両面印刷機能が解除されま した。	両面印刷可能なトレイ(用紙サイズ) を使用しているか確認してください。
EA: ハイシサキヘンコウ	排紙先の用紙サイズ制限の ため、排紙先を変更しまし た。	正しい排紙先を指定してください。
P1:コマンドエラー	コマンドエラーが発生しま した。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
P2: メモリーエラー	メモリー取得エラーが発生 しました。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
P3:メモリーエラー	メモリー取得エラーが発生 しました。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
P4: ソウシンチュウシ	送信エラーが発生しまし た。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
P5:ジュシンチュウシ	受信エラーが発生しまし た。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。

→ 補足

□ エラーの内容は、システム設定リストや印刷条件一覧に印刷される場合があります。あわせてご確認ください。印刷方法については、〈ソフトウェアガイド〉「プリンター本体の設定」を参照してください。

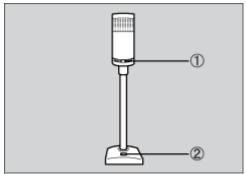
コールライトが点灯/点滅したとき

コールライトが動作中のときは、紙詰まりや用紙切れなどをライトやブザーでお知らせします。

なお、ランプの色と意味は次のとおりです。

ランプの状態 (ブザー音)	意味
緑点灯 (ブザーは鳴りません)	印刷中
赤点灯(ブザーが鳴ります)	エラー発生中 (例) 用紙づまり 用紙切れ トナー切れ メモリーオーバー 操作部に表示にされているメッセージをご覧になり、適切な処置を行ってください。
赤点滅(ブザーは鳴りません)	警告中 (例) ● トナー残りわずか ● 廃トナー満杯間近 操作部に表示にされているメッセージをご覧になり、適切な処置を行ってください。

- **①**の調整レバーで、音量を調整することができます。
- ②のスイッチを押して、ブザーのON/OFFを切り換えることができます。



AEX633

印刷がはじまらないとき

パソコンから印刷を実行しても印刷がはじまらないときは、以下のことを確認してください。

確認すること	原因・対処方法・参照先
電源が入っていますか?	電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていることを確認したあと、電源スイッチを「┃ On」側にしてください。
オンラインランプが点灯しています か?	【オンライン】キーを押して、オンラインランプを点灯させてください。
アラームランプは点灯していません か?	点灯しているときは、操作部のディスプレイのメッセージを確認して、エラーの対処をしてください。 P.98「操作部にメッセージが表示されたとき」を参照してください。
用紙はセットされていますか?	給紙トレイに用紙をセットしてください。 P.57 「用紙のセット」を参照してください。
テスト印刷ができますか?	テスト印刷ができない場合は、本機が故障している可能性があります。サービス実施店に相談してください。 <ソフトウェアガイド>「プリンター本体の設定」を参照してください。
インターフェースケーブルがきちん と接続されていますか?	インターフェースケーブルがパソコン、プリンターに しっかりと接続されていることを確認します。コネク ターに金具が付いているときは、金具を使用して固定し ます。
インターフェースケーブルは適切な ものを使用していますか?	使用するインターフェースケーブルは使用するパソコンの機種によって異なります。適切なインターフェースケーブルを使用してください。断線が考えられるときは、ほかのケーブルを接続して確認してください。 <u>P.148</u> 「 <u>インターフェースケーブル</u> を参照してください。
印刷実行後、データインランプが点滅・点灯しますか?	 印刷を実行してもデータインランプが点滅・点灯しないときは、プリンターにデータが届いていません。 パソコンとケーブルで接続しているとき印刷ポートの設定が適切かどうかを確認してください。印刷ポートの確認方法は、P.111「印刷ポートを確認する(パソコンとケーブルで直接接続しているとき)」を参照してください。 パソコンとネットワークで接続しているときネットワークの管理者に相談してください。
拡張無線LANを使用している場合、電波状態は良好ですか?	アドホックモード、または802.11アドホックモードのときは、電波の通る場所へ移動するか、障害物を取り除いてください。インフラストラクチャーモードのときは、操作部の「調整/管理」メニューから、電波状態を確認してください。電波状態が悪い場合は、電波の通る場所へ移動するか、障害物を取り除いてください。

確認すること	原因・対処方法・参照先
コールライトが点滅・点灯していますか?	コールライト(オプション)を装着しているときは、印刷中のエラーをコールライトでお知らせします。コールライトが点滅・点灯していないか確認し、エラーを取り除いてください。 P.109「コールライトが点灯/点滅したとき」を参照してください。

それでも印刷がはじまらないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

印刷ポートを確認する (パソコンとケーブルで直接接続しているとき)

パソコンとケーブルで直接接続している場合で、データインランプが点滅・点灯しないときの印刷ポートの確認方法は以下のとおりです。

- パラレルインターフェースで接続しているときは、LPT1 またはLPT2 に設定します。
- USB インターフェースで接続しているときは、USB00 (n)¹に設定します。
- *1 (n)はプリンターの接続台数によって異なります。

Windows 95/98/Meの場合

- 1 [スタート]ポタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- 2 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- [詳細]タブをクリックします。
- 「印刷先のポート」ボックスで正しいポートを選択します。

Windows 2000の場合

- ██[スタート]ボタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- A機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- **[**] ポート] タブをクリックします。
- 🚹 [印刷するポート] ボックスで正しいポートを選択します。

Windows XP Professional、Windows Server 2003 の場合

- **1** [スタート]ポタンから[プリンタとFAX]をクリックします。
- 2 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。

- **3**[ポート]タブをクリックします。
- ☑ [印刷するポート]ボックスで正しいポートを選択します。

Windows XP Home Edition の場合

- **1** [スタート] ポタンをクリックし、[コントロールパネル] をクリックします。
- 2 [プリンタとその他のハードウェア]をクリックします。
- 3 [プリンタとFAX]をクリックします。
- **5**[ポート]タブをクリックします。
- [印刷するポート] ボックスで正しいポートを選択します。

Windows NT 4.0 の場合

- **1** [スタート]ポタンをクリックし、[設定]をポイントし、[プリンタ]をクリックします。
- 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、[ファイル]メニューの[プロパティ]をクリックします。
- **[**ポート]タブをクリックします。
- ☑ [印刷するポート]ボックスで正しいポートを選択します。

思いどおりに印刷できないとき

パソコンから印刷を実行しても思いどおりに印刷できないときは、以下のことを確認してください。

❖ きれいに印刷できないとき

状態	原因・対処方法・参照先
用紙の印刷面に汚れが出る	用紙の設定が正しくない可能性があります。たとえば、厚紙使用時に厚紙の設定をしていません。 ● 用紙に関する本機の設定を確認してください。 P.59 「用紙に関する注意」を参照してください。 ● プリンタードライバーの用紙に関する設定を確認してください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	用紙が反ったり、曲がったりしていませんか? 用紙が反っていたり、曲がっていたりすると、汚れの原因になります。特にはがきに印刷する場合は反りが発生しやすいので、セットする前に必ず直してください。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。
	リコー推奨以外の用紙がセットされています。リコー推奨の用紙を ご利用ください。 P.144 「用紙」を参照してください。
画面どおりに印刷されない	変倍や集約を行うと、行の最後の文字が次の行に送られるなど、画 面上とレイアウトが異なることがあります。
	TrueTypeフォントをプリンターフォントに置き換える設定で印刷していませんか? 画面と同じ文字で印刷するには、TrueTypeフォントをイメージで印刷する設定を選択してください。 プリンタードライバーの ヘルプを参照してください。
意味不明の文字が印刷される	エミュレーションが正しく選択されていない可能性があります。エミュレーションを呼び出すには、操作部の【メニュー】キーを押し、「エミュレーションヨビダシ」メニュー を選択します。
画像が途中で切れたり、余 分なページが印刷される	アプリケーションで設定した用紙サイズより小さい用紙に印刷している可能性があります。アプリケーションで設定したサイズと同じサイズの用紙をセットしてください。同じサイズの用紙をセットできないときは、変倍の機能を使って縮小して印刷することができます。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
写真が粗く印刷される	アプリケーションによっては、解像度を落として印刷するものがあ ります。
細かい網点が印刷されない	プリンタードライバーの [印刷品質 - ユーザー設定] ダイアログの [画質調整] タブで [ディザリング設定] の設定を変えてください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
実線が破線で印刷される	プリンタードライバーの [印刷品質 - ユーザー設定] ダイアログの [画質調整] タブで [ディザリング設定] の設定を変えてください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

状態	原因・対処方法・参照先
部分的に黒が抜ける、かすれる	用紙に湿気が含まれています。適度な温度、湿度で保管した用紙を使用してください。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。
	リコー推奨以外の用紙がセットされています。リコー推奨の用紙を ご利用ください。
	P.144 「用紙」を参照してください。
	→ 補足□ 目の粗い用紙や表面が加工されている用紙、湿気を含んだ用紙に印刷するとかすれることがあります。
	トナーが残り少なくなっています。操作部に「トナーヲホキュウシテクダサイ」、または「トナー ノコリワズカ」と表示されている場合は、トナーボトルを交換してください。 P.90「トナーを交換する」を参照してください。
	結露が発生した可能性があります。急激な温湿度の変化が生じた場合には、本機を室温に十分なじませてからご使用ください。
全体がかすれる	用紙に湿気が含まれています。適度な温度、湿度で保管した用紙を 使用してください。
	<u>P.59「用紙に関する注意」</u> を参照してください。
	リコー推奨以外の用紙がセットされています。リコー推奨の用紙をご利用ください。
	P.144 「用紙」を参照してください。
	プリンタードライバーの [印刷品質]タブで [トナーセーブ]を チェックしていると、全体的に薄く印刷されます。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	トナーが残り少なくなっています。
	操作部に「トナーヲホキュウ シテクダサイ」、または「トナー ノコリワズカ」と表示されている場合は、トナーボトルを交換して ください。
	<u>P.90「トナーを交換する」</u> を参照してください。
	結露が発生した可能性があります。急激な温湿度の変化が生じた場合には、本機を室温に十分なじませてからご使用ください。
白いスジが出る	トナーが残り少なくなっています。 操作部に「トナーヲホキュウ シテクダサイ」、または「トナー ノコリワズカ」と表示されている場合は、トナーボトルを交換して ください。 P.90「トナーを交換する」を参照してください。
用紙の裏面が汚れる	つまっている用紙を取り除くときに、プリンター内部が汚れてしまった可能性があります。数枚印刷して、汚れをなくしてください。
	A4のデータをB5に印刷した場合など、印刷した用紙サイズよりも 大きいサイズのデータを印刷すると、次に印刷した用紙の裏面が汚れることがあります。

状態	原因・対処方法・参照先
指でこするとにじむ	用紙の設定が正しくない可能性があります。たとえば、厚紙使用時に厚紙の設定をしていません。
PDF ダイレクト印刷が実行できない (PDFファイルが印刷されない)	パスワードが設定されているPDFファイルを印刷する場合は、PDF 設定メニュー、またはWeb Imaging Monitorで、PDFファイルのパ スワードを設定してください。 B 参照 PDF設定メニューについては、〈ソフトウェアガイド〉「PDF 設定メニュー」を参照してください。 Web Imaging Monitorについてはヘルプを参照してください。 PDFファイルのセキュリティの設定で、印刷が許可されていない
	PDFファイルは印刷できません。
PDF ダイレクト印刷の印刷 結果で、文字が抜けていた り、文字の形が変わってい たりする	印刷するPDFファイルにフォントを埋め込んでから、印刷してください。
PDFダイレクト印刷を実行したが、操作部に用紙サイズが表示され、印刷が実施されない	PDFダイレクト印刷では、PDFファイルの中に指定されている用紙サイズで本機は印刷を実行します。メッセージが表示された場合は、表示されたサイズの用紙を給紙トレイにセットするか、または、強制印刷を実行してください。
印刷がズレる	用紙を正しくセットしてください。 P.57 「用紙のセット」を参照してください。
	印字位置を調整してください。 P.95 「印刷位置を調整する」を参照してください。

❖ 給紙がうまくいかないとき

状態	原因・対処方法・参照先	
何度も用紙がつまる 	セットされている用紙が多すぎます。給紙トレイ内のサイドフェンスに示されている上限表示の線を超えないように用紙を入れてください。	
	<u>P.57 「用紙のセット」</u> を参照してください。	
	給紙トレイ内のバックフェンスおよびサイドフェンスと用紙の間に すき間があいている可能性があります。確認してください。 P.57 「用紙のセット」を参照してください。	
	給紙トレイ内のサイドフェンスがロックされていない可能性があります。サイドフェンスがロックしているか確認してください。 P.57 「用紙のセット」を参照してください。	
	給紙トレイ内のバックフェンスが正しく設定されていない可能性があります。バックフェンスが正しくセットされているか確認してください。	
	<u>P.57「用紙のセット」</u> を参照してください。	
	用紙が厚すぎるか、薄すぎます。リコー推奨の用紙をご利用くださ い。	
	<u>P.59「用紙に関する注意」</u> を参照してください。	
	用紙に折り目やシワがあります。	
	P.59 「用紙に関する注意」を参照してください。	
	一度印刷した用紙を使用しています。	
	P.59 「用紙に関する注意」を参照してください。	
	用紙に湿気が含まれています。適度な温度、湿度で保管した用紙を 使用してください。	
	<u>P.59「用紙に関する注意」</u> を参照してください。	
	用紙をさばいてから使用してください。	
両面印刷ユニットで何度も 用紙がつまる	両面印刷ユニット内のねじがきちんと締まっていない可能性があり ます。サービス実施店にご連絡ください。	
用紙が一度に何枚も送られ る	給紙トレイ内のバックフェンスおよびサイドフェンスと用紙の間に すき間があいている可能性があります。確認してください。 P.57「用紙のセット」を参照してください。	
	用紙が薄すぎます。リコー推奨の用紙をご利用ください。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。	
	一度印刷した用紙を使用しています。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。	
	セットされている用紙が多すぎます。給紙トレイ内のサイドフェンスに示されている上限表示の線を超えないように用紙を入れてください。P.57「用紙のセット」を参照してください。	
	用紙に静電気を帯びています。適度な温度、湿度で保管した用紙を使用してください。	
	<u>P.59「用紙に関する注意」</u> を参照してください。	
	用紙をさばいてから使用してください。	

状態	原因・対処方法・参照先
用紙にシワがよる	用紙に湿気が含まれています。適度な温度、湿度で保管した用紙を使用してください。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。
	用紙が薄すぎます。リコー推奨の用紙をご利用ください。 P.59「用紙に関する注意」を参照してください。
	給紙トレイ内のバックフェンスおよびサイドフェンスと用紙の間に すき間があいている可能性があります。確認してください。 P.57「用紙のセット」を参照してください。
	定着ユニットが劣化または損傷している可能性があります。サービ ス実施店にご連絡ください。
思ったトレイとは違うトレ イから給紙される	Windowsからの印刷時は操作部で給紙トレイを選択しても、プリンタードライバーの設定が優先します。プリンタードライバーで給紙するトレイを選択してください。 プリンタードライバーの ヘルプを参照してください。
印刷の指示をしてから1枚目 の印刷が始まるまで時間が かかる	データの量が多いため、処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまましばらくお待ちください。
	OHPをご使用の場合、印刷の開始が遅くなる場合があります。
印刷に時間がかかる	写真やグラフを多用したデータなど、データの種類によってはパソコンの処理に時間がかかる場合があります。そのままお待ちください。プリンタードライバーで次の設定をするとパソコンの負担が軽減することがあります。 ・ プリンタードライバーの[印刷品質]タブの[画質と速度のバランス]を「速度優先」にする。 ・ プリンタードライバーの[印刷品質 - ユーザー設定]ダイアログの[画質調整]タブで[解像度]を「600×600 dpi」にする。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	データが大きいためにプリンター側の処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまま少しお待ちください。

それでも思いどおりに印刷できないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の 所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

その他のトラブルシューティング

本機の動作に関するトラブルシューティングです。

状態	原因・対処方法・参照先
異音がする	異音がする周辺で、最近交換した消耗品や取り付けたオプションなどがある場合、それらがしっかりと取り付けられているかを確認してください。それでも異音が発生する場合は、サービス実施店に連絡してください。
エラー発生時、またはエ ラー解除後にメールが送ら れてこない	Webブラウザで本機にアクセスして表示されるWeb ImageMonitor に管理者モードでログインし、[通知]内の以下の設定を確認してください。 ・機器のメールアドレス ・通知先グループ ・項目ごとの通知先 「参照 設定の詳細については、Web Image Monitorのヘルプを参照してください。 Webブラウザで本機にアクセスして表示されるWeb ImageMonitor に管理者モードでログインし、[メール]内のSMTPサーバの設定を
	確認してください。 本機がメールを発信する前に電源をStand byにすると、メールは送られてきません。 宛先に指定したメールアドレスが正しいかどうかを確認してください。 Web Image Monitorの [ネットワーク]内の [システムログ]でプリンターの動作履歴を確認し、メールが発信されているのに届いていない場合は宛先が正しくない可能性があります。 メールサーバのエラーメールに関する情報も確認してください。
エラー発生を知らせるメールは来たが、エラー解除を 知らせるメールが来ない	Web Image Monitorの [通知] で、エラー解除時にもE-mailを発信するように設定しているかどうかを確認してください。 [通知] 内の[項目ごとの通知先]の[編集]ボタンをクリックして表示される「通知項目詳細」画面で、[通知する時] を [発生・解除] に設定する必要があります。
エラー解除を知らせるメールを発信するように設定しているが、エラー解除を知らせるメールが来ない	エラー発生後に本機の電源をStand byにし、電源Standbyの間にエラーが解除された場合は、エラー解除を知らせるメールは発信されません。
エラー発生時とエラー解除 時にメールを発信するよう に設定しているが、エラー 発生メールが来ないで、エ ラー解除を知らせるメール だけが来た	エラー発生を知らせるメールを発信するまでの設定時間が過ぎる前にエラーが解除された場合、エラー発生メールは発信されず、エラーが解除されたことを知らせるメールだけが送信されます。

状態	原因・対処方法・参照先
エラー発生を知らせる通知 レベルを変更したが、その タイミングでエラーが来な かった	変更前の通知レベルでエラー発生を知らせるメールが来ている場合、その後に通知レベルを変更してもメールは発信されません。
送られてくるメールに日時 情報がないため、メール サーバに障害が発生する	日時情報をSNTPサーバから取得する設定にしてください。 「参照 設定方法はWeb Image Monitorのヘルプを参照してください。

それでも思いどおりに動作しないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

用紙がつまったとき

プリンターに用紙がつまったときは、操作部のディスプレイにエラーメッセージとつまっている場所 が表示されます。紙づまりの位置を確認し、用紙を取り除いてください。

★ 重要

- □ つまった用紙にはトナーが付着しています。手や衣服などに触れると汚れますのでご注意ください。
- □ 用紙を取り除いた後に汚れが発生することがありますが、印刷を数枚続けると解消します。
- □ 用紙を無理に引っ張ると用紙が破れたり、切れ端がプリンターに残る恐れがあります。紙づまり故障の原因になりますので、ゆっくりと引き抜いてください。

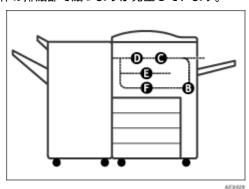
「ヨウシミスフィードB-F: ホンタイナイブ」の場合

⚠ 注 意

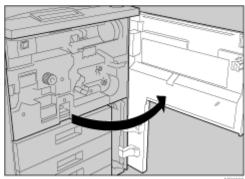


機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベル▲の貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

本体の排紙部で紙づまりが発生しています。

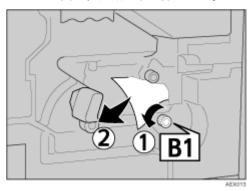


1 プリンター本体の前カバーを開けます。

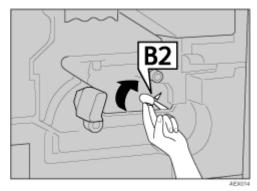


EX002

2 B1ノブを回し、用紙を取り除きます。

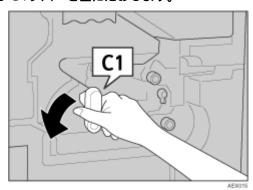


3 B2レバーを元に戻します。

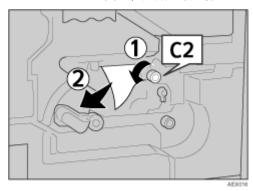


用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

4 C1レバーを左にたおします。

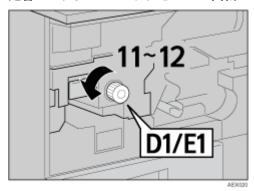


5 C2レバーを左に回し、用紙を取り除きます。

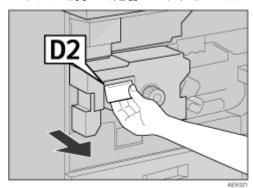


用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

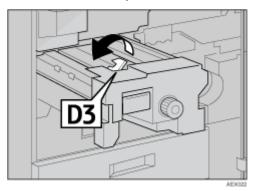
1 定着ユニットのD1/E1ノブを11~12回転させ、用紙を送ります。



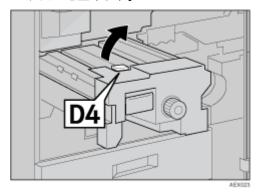
1 D2レバーを持って定着ユニットをいっぱいに引き出します。



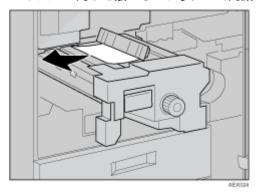
8 D3レバーを上げます。



り D4レバーを上げます。

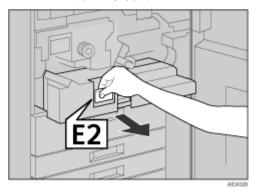


□ D4レバーの周りを触らないようにして用紙を取り除きます。



用紙を取り除いたら、レバーとユニットを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

■ E2レバーを引いて、両面ユニットをいっぱいに引き出します。



2 E3レバーを上げます。

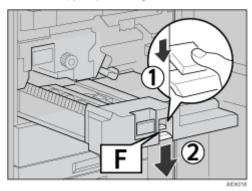


E3レバーの周りを触らないようにして用紙を取り除きます。

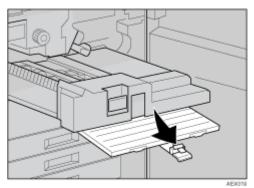


用紙を取り除いたら、レバーとユニットを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

1 Fボタンを押し下げます。



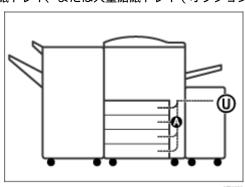
1 用紙を取り除きます。



1 各ユニット、各レバーを元に戻し、プリンター本体の前カバーを閉めます。

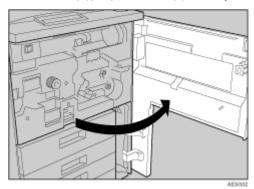
「ヨウシミスフィードA,U:キュウシグチ」の場合

給紙トレイ、または大量給紙トレイ (オプション)で紙づまりが発生しています。

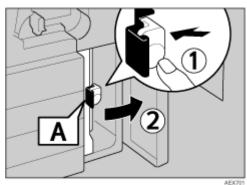


125

1 プリンター本体の前カバーを開けます。



2 Aボタンを押し、ガイド板を開けます。

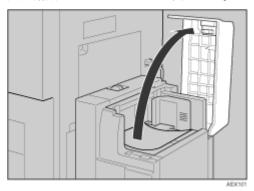


3 用紙を取り除きます。



☑ ガイド板を閉じ、プリンター本体の前カバーを閉めます。

5 大量給紙トレイの上カバーを開けます。



1 月紙を取り除きます。



1 大量給紙トレイの上カバーを閉めます。

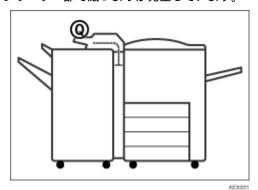
「ヨウシミスフィードQ:インサーター」の場合



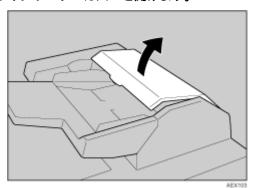


機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベル▲の貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

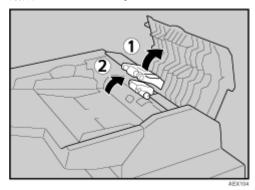
インサータ―部で紙づまりが発生しています。



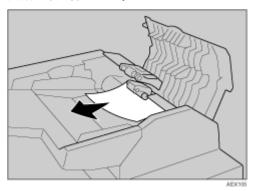
1 インサーターカバーを開けます。



2 給紙コロを上げます。



1 月紙を取り除きます。



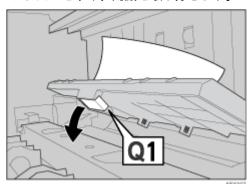
4 給紙コロを元に戻して、インサーター上カバーを閉めます。

それでもエラー表示が消えないときは

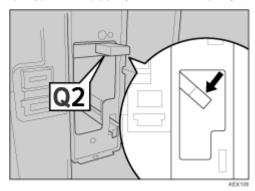
1 フィニッシャー前カバーを開けます。



2 Q1レバーを下げ、用紙を取り除きます。



3 取り除けない場合は、Q2レバーを下げ、用紙を取り除きます。



「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合

⚠ 注意

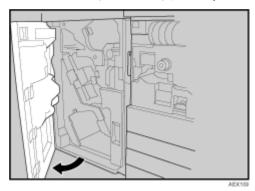


機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベル▲の貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

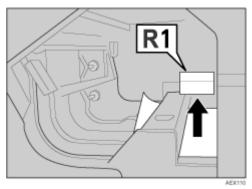
フィニッシャー部で紙づまりが発生しています。



1 フィニッシャー前カバーを開けます。

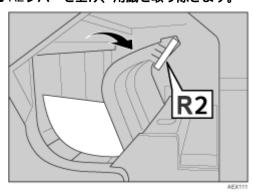


2 R1レバーを上げ、用紙を取り除きます。



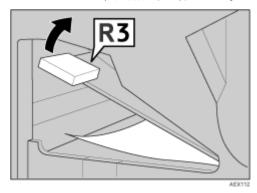
用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

3 R2レバーを上げ、用紙を取り除きます。



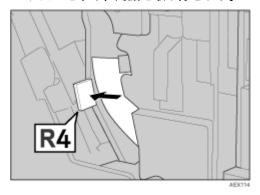
用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

⚠ R3レバーを上げ、用紙を取り除きます。



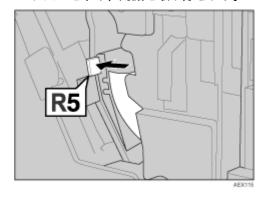
用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

5 R4レバーを下げ、用紙を取り除きます。

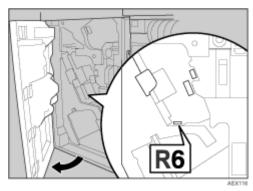


用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

6 R5レバーを下げ、用紙を取り除きます。

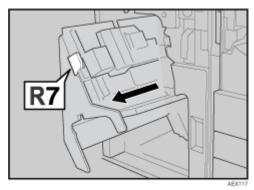


用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。 ☑ R6レバーを上げ、用紙を取り除きます。



用紙を取り除いたら、レバーを元に戻してください。 用紙が取り除けない場合は、次に進みます。

8 R7レバーを引いてユニットを引き出し、用紙を取り除きます。



2 R1~R7レバーとユニットを元に戻して、フィニッシャー前カバーを閉めます。

ステープラーの針がなくなったとき

操作部に「ステープルホキュウ」のメッセージが表示されたら、ステープルの針を補給してください。

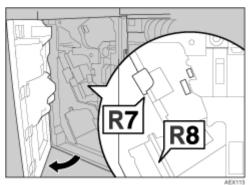
★ 重要

□ カートリッジは当社製品をお使いください。違うタイプのカートリッジを使うとステープルされなかったり、針づまりの原因になります。指定のカートリッジをご使用ください。ステープラ—の針については、P.145「ステープラーの針」を参照してください。

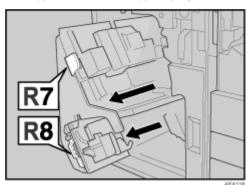
目 参照

フィニッシャーについては、<u>P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」</u>を参照してください。

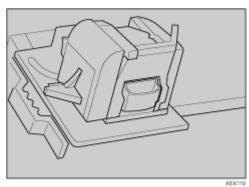
1 フィッニッシャーの前カバーを開けます。

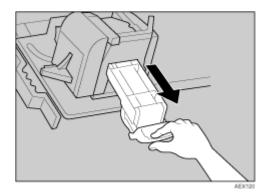


2 R7を引いてユニットを引き出し、さらにR8を引いてステーブルユニットを引き出します。

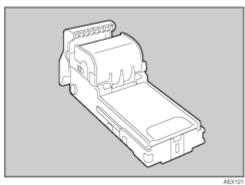


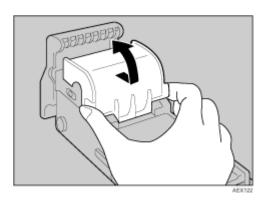
3 ステープルユニット下のステープルカートリッジを静かに引抜きます。



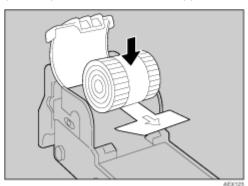


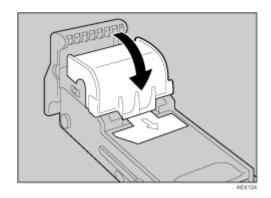
4 針ケースのカバーを矢印の方向に外します。



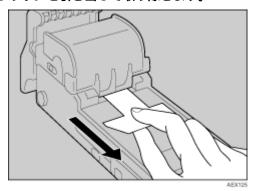


5 新しい針ケースを「カチッ」と音がするまで押しこみます。

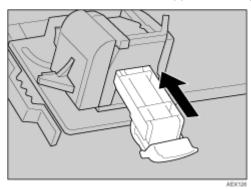


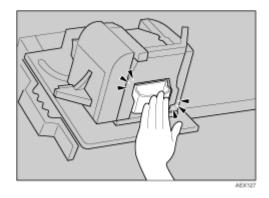


1 リポンを引き出して取り除きます。



1 カートリッジを「カチッ」と音がするまで、ステープルユニットに押し戻します。





- 3 ステープルユニットを元に戻します。
- 2 フィニッシャーの前カバーを閉めます。

ステープラーの針がつまったとき

ステープラーの針があるのに操作部に「ステープルホキュウ」のメッセージが表示されたとき、またはステープルの指示をしたのにステープルされないときは、ステープラーの針がつまっている可能性があります。

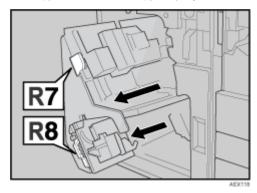
→ 補足

- □ 用紙の「そり」が原因で、何度もつまることがあります。このときは用紙のおもてとうらを反対に セットしてください。
- □ 針づまりの処理後、ソーターステープラーが針シートの位置合わせをする間はステープルされず、 5~7回ほど空打ちされます。

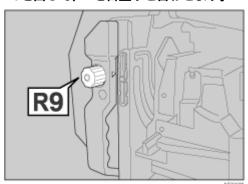
目 参照

フィニッシャーについては、<u>P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」</u>を参照してください。

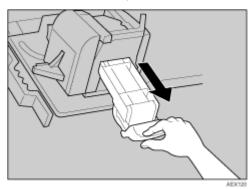
- 1 フィッニッシャーの前カバーを開けます。
- 2 R7を引いてユニットを引き出し、さらにR8を引いてステープラーユニットを引き出します。



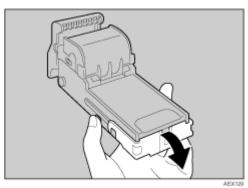
3 R9を回して、▷を目盛りと合わせます。



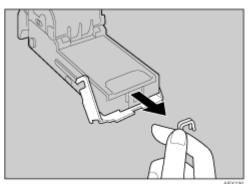
4 ステープルユニット下のステープルカートリッジを静かに引抜きます。



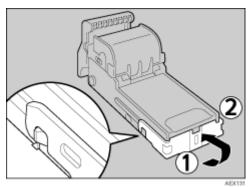
5 カートリッジの両脇にあるボタンを押し、フェースプレートを開きます。



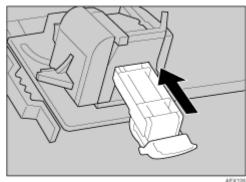
6 つまっている針を取り除きます。

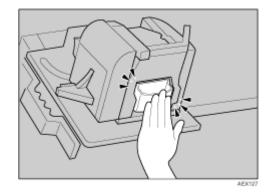


7 フェースプレートを「カチッ」と音がするまで押して元に戻します。



カートリッジを「カチッ」と音がするまで、ステープルユニットに押し戻します。





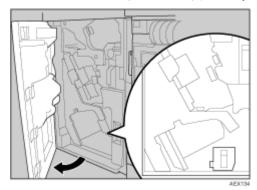
- 2 ステープルユニットを元に戻します。
- 1 フィッニッシャーの前カバーを閉めます。

ステープラーの針くずがいっぱいになったとき

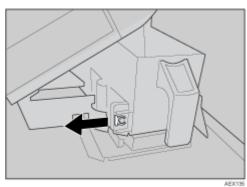
目 参照

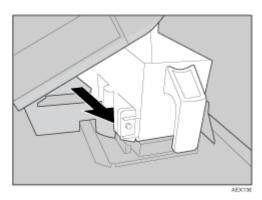
フィニッシャーについては、<u>P.130「「ヨウシミスフィードR:フィニッシャー」の場合」</u>を参照してください。

1 フィッニッシャ —の前カバーを開けます。



2 ステープラーの針くず回収箱のストッパーを外し、静かに手前に引き抜きます。



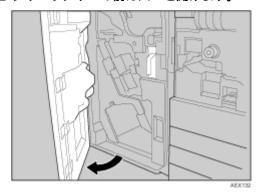


- 3 箱内の針くずを取り除きます。
- 4 針くず回収箱を元に戻して、ストッパーを止めます。
- 5 フィッニッシャーの前カバーを閉めます。

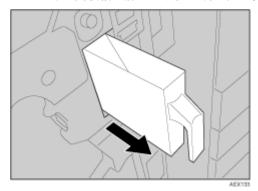
パンチくずがいっぱいになったとき

操作部に"パンチクズマンパイ"というメッセージが表示されるとパンチを行うことができません。パンチくずを捨てください。

1 フィニッシャーの前カバーを開けます。



2 パンチくず回収箱を静かに手前に引き抜き、パンチくずを取り除きます。



1 パンチくず回収箱を元に戻します。

▼ 補足

□ パンチくず回収箱を元に戻さないと、"パンチクズマンパイ"のメッセージは消えません。

4 フィニッシャーの前カバーを閉めます。

メッセージが消えます。

→ 補足

□ メッセージが消えないときはもう一度パンチくず回収箱をセットし直します。

保守・運用について

お客様登録・保守契約

お客様登録はがき、(仮)保証書

このはがきをご返送いただくことにより、正式保証書を発行(無償保証期間の保守サービス対象機と して登録)させていただきます。お手数ですが、必要事項をご記入の上必ずご返送ください。

なお、(仮)保証書は正式保証書が届くまでの期間限定保証書となりますので、大切に保管してくださ 610

→ 補足

□ ご登録がない場合には手続きに時間がかかる場合がありますので、必ずご返送ください。

保守契約

- 保守契約とは、お客様本位に考えられた無償保証期間後のサービスシステムです。一定のご予算で プリンターを良好な状態に保ちます。
- 保守契約されると次のようなメリットがあります。
 - 計画的に経費の運用ができます。
 - 万一故障したときは、迅速で的確なサービスが受けられます。
 - カルテ管理により、適切なサービスが受けられます。
- 保守サービスのために必要な補修用性能部品及び消耗品の最低保有期間は、本製品の製造中止後、 7年間です。したがって、本期間以後は、修理をお引き受けできない場合があります。
- 保守契約を希望される場合は、購入された販売店にご連絡ください。

プリンターを移動、輸送するとき

プリンターを移動、輸送するときは、販売店またはサービス実施店に相談してください。

廃棄

本機を廃棄したいときは、販売店またはサービス実施店に相談してください。

消耗品

以下の消耗品のご注文はお買い上げの販売店にご連絡ください。

トナーボトル

商品名	色	備考	印刷可能ページ数
IPSiOトナータイプ100 (商品コード: 636017)	ブラック	IPSiO pro100用	約43,000ページ
IPSiOトナータイプ100M (商品コード: 636016)	ブラック	IPSiO pro100M用	約43,000ページ

→ 補足

- □ "トナー ノコリワズカ"と表示されてから、約1,000枚印刷できますが、印刷がかすれることがありますので早めに交換してください。
- □ 交換時期を過ぎると、印刷できなくなります。早めにご購入いただくか、買い置きすることをおす すめします。
- □ 実際の印刷可能ページ数は、画像面積・濃度、一度に印刷する枚数、印刷する用紙の種類・サイズ・ 温湿度条件によって異なります。
- □ トナーボトルは使用期間によっても劣化するため、上記目安より早く交換が必要になる場合があります。
- □ トナーボトル(消耗品)は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は 購入された販売店までご連絡ください。

用紙

名称	サイズ	販売単位
リコピー PPC用紙(普通紙)タイプ6200	A3	1ケース(250枚×5冊)
	A4、A5、A6 B4、B5、B6 Letter(8 ¹ / ₂ ×11) Legal(8 ¹ / ₂ ×14)	1ケース(250枚×10冊)
リコピー PPC用紙(普通紙)タイプ6000	A3	1ケース(250枚×5冊)
	A4、B4、B5	1ケース(500枚×5冊)
	B6	1ケース(250枚×10冊)

名称	サイズ	販売単位
乾式PPC用紙マイペーパー	A3	1ケース(500枚×3冊)
	A4、B4、B5、 Letter($8^{1}/_{2} \times 11$)、 Legal($8^{1}/_{2} \times 14$)、A4 • 2	1ケース(500枚×5冊)
リコーリサイクルペーパー紙源PPC用タイプS	A3	1ケース(500枚×3冊)
(古紙配合率70% 白色度83%)	A4、B4、B5	1ケース(500枚×5冊)
マイリサイクルペーパー 100	A3	1ケース(500枚×3冊)
(古紙配合率100% 白色度70%)	A4、B4、B5、 Letter(8 ¹ / ₂ ×11)、 Legal(8 ¹ / ₂ ×14)、A4·2 穴	1ケース(500枚×5冊)
マイリサイクルペーパー 100W	A3	1ケース(500枚×3冊)
(古紙配合率100% 白色度80%)	A4、B4、B5	1ケース(500枚×5冊)
リコピー PPC用紙(第二原図用紙)タイプTA	A3	1ケース(200枚×5冊)
	A4、B4、B5	1ケース(200枚×10冊)
リコピー PPC用紙(第二原図用紙)タイプTC	A3	1ケース(200枚×5冊)
	A4、B4、B5	1ケース(200枚×10冊)
リコピー PPC用紙(第二原図用紙)タイプTE	A3	1ケース(200枚×5冊)
	A4、B4、B5	1ケース(200枚×10冊)
リコピー PPC用紙(カラー紙)	A3	1ケース(250枚×5冊)
タイプ CP80 (ピンク)	A4、B4、B5	1ケース(250枚×10冊)
タイプ CB80 (ブルー) タイプ CY80 (イエロー)		
タイプ CG80 (グリーン)		
リコピー PPC用紙(ハクリ紙)タイプSA	A4、B4	1冊(100枚入り)
リコピー PPC用紙 はがき通常用	100×148mm	1冊(100枚入り)
リコピー PPC用紙 はがき往復用	200×148mm	1冊(100枚入り)
リコー OHPフィルムタイプPPC-DX	A4	1冊 (100枚入り)

ステープラーの針

名称	容量	販売単位
リコー PPCステープラー針タイプK	5000針	1箱(5000針×3)
リコー PPCステープラーカートリッジタイプ2	1個	1個(5000針セット済)
リコー PPCステープラー針タイプL (中とじ)	2000針	1箱(2000針×4)

名称	容量	販売単位
リコー PPCステープラーカートリッジタイプ3	1個	1個(2000針セット済)

関連商品

外部オプション

- ❖ 大量用紙給紙トレイ/LCT(商品コード: 317400)
 4000枚の用紙をセットできるオプションの増設トレイです。給紙トレイ(標準)(2650枚)とあわせて、最大6650枚の用紙を同時にセットしておくことができます。
- ❖ インサートフィーダータイプN4(商品コード:317397) 表紙合紙印刷が可能になります。
- ❖ オペレーターコールライトタイプ100 (商品コード:509454)
 印刷中のエラーをライトやブザーでお知らせします。

拡張エミュレーションカード

- ❖ マルチエミュレーションカード タイプ100 (商品コード: 509456) RPDL、R16、R98、R55が含まれたマルチエミュレーションカードです。
- ❖ エミュレーションカード タイプ100 (商品コード:509455)
 RPDL、R16、R98、R55が含まれたマルチエミュレーションカードです。
- ❖ PDFダイレクトプリントカード タイプ100 (商品コード: 509458) PDFダイレクトプリントを実現するカードです。
- ❖ BMLinkSカード タイプC(商品コード:509475) 本機をBMLinkS対応プリンターにできます。

拡張ボード

- ❖ 拡張無線LANボード タイプG(商品コード:509457) IEEE 802.11bインターフェース搭載のパソコンあるいはアクセスポイントと接続して、印刷することができます。
- ❖ 拡張USB2.0ボード タイプN6(商品コード:317465) USB(Ver2)インターフェース搭載のパソコンあるいはアクセスポイントと接続して、印刷することができます。

インターフェースケーブル

パラレルケーブル

- ❖ LPインターフェースケーブル タイプ1B (商品コード:307273) NEC PC-9800シリーズ 双方向通信対応 2.5m
- ❖ LPインターフェースケーブル タイプ4B (商品コード:307274)
 IBM PS/Vシリーズ、各社DOS/V機、PC98-NXシリーズ 双方向通信対応 2.5m
- ❖ LBインターフェースケーブル タイプ4S (商品コード:307470)
 IBM PS/Vシリーズ、各社DOS/V機、PC-98NXシリーズ 双方向通信対応 1.5m

★ 重要

- □ DOS/V機、NEC PC98-NXシリーズ
 - ●「LPインターフェースケーブル タイプ4B」、または「LPインターフェースケーブル タイプ4S」を使用します。
- □ NEC PC-9800シリーズ
 - ケーブルがパソコンに付属している場合は、そのケーブルをご利用ください。
 - ケーブルがパソコンに付属していない場合、パソコン側がハーフピッチ36ピンのときは「LPインターフェースケーブル タイプ**1B**」を使用します。
 - PC98ノートの場合は、NEC専用のインターフェースケーブルをご使用ください。
- □ 下線の付いているインターフェースケーブルは、リコーで取り扱っているインターフェースケーブルです。

USBケーブル

❖ USB2.0プリンターケーブル (商品コード:509600) USBプリンターケーブル 2.5m

仕様

本体

形式	コンソール型
感光体種類	OPCドラム
記録方式	レザー静電転写方式
現像方式	乾式2成分磁気ブラシ1段スリーブ現像方式
定着方式	熱ローラ加圧方式
ウォームアップタイム	300秒以下(電源ONから、標準温度23 にて)
ファーストプリントタイム	5.5秒以下(A4D印刷時)
連続プリント速度	A4 D 印刷時 75ppm
プリントサイズ	A3D、11×17D~A6D(郵便八ガキ100×148mm) • バンク給紙:A3D、11×17D~A5 D D、5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ D D • 手差し給紙:A3D、11×17D~A6D、不定型サイズ • 両面:A3D、11×17D~A5 D D、5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ D D
用紙紙厚	52.3~216g/m² (45~180kg) • 通常トレイ: 52.3~127.9g/m² (45~110kg) • 手差し給紙: 52.3~157.0g/m² (45~135kg) • 手差し給紙: 厚紙モードで216g/m² (180kg) • 両面時: 64.0~127.9g/m² (55~110kg)
解像度	1200dpi (dot per inch)
給紙容量	標準:500枚×2(タンデム)+550枚×3+手差し(100 枚)
使用電源	100V 15A 50/60Hz
消費電力	最大消費電力 1.50kW以下 電源Stand by時消費電力 50W以下 完全に電力消費を無くすためには、電源プラグを電源コンセントから抜いてください。 (電源プラグは、電源スイッチを「①Standby」にしてから抜いてください。)
大きさ(幅×奥行き×高さ)	690×760×1005mm (フィニッシャー部除く)
機械占有寸法(幅×奥行き)	1175×804mm(排紙トレイ含む)
質量	185kg以下(トナーは含まない)

騒音	本体動作時 71dB以下 待機時
	50dB以下
CPU	Duron 800MHz
メモリー	標準:384MB 最大:384MB
HDD	40.0GB以上
インターフェース	IEEE 1284準拠 双方向パラレル×1個 100BASE/10BASE イーサネット×1個 USB 2.0(480Mbps /12Mbps)(オプション) IEEE802.11b(オプション)
ページ記述言語	RPCS RPDL
エミュレーション (オプション)	R16、R98、R55、PS3(Adobe PostScript3)、RTIFF、PDFダイレクト、BMLinkS
搭載フォント	アウトラインフォント PS 欧文136書体、和文2書体(リュウミンライトKL、ゴシックBBB) 明朝L、ゴシックB OCR-B、漢字ストローク
レーザ規格	クラス1

本製品は、JIS C 6802 (IEC 60825-1)「レーザ製品の安全基準」に基づき、"クラス 1 レーザ製品"に該当します。

USB 2.0に対応したパソコンと、USB 2.0に対応したケーブルが必要です。

フィニッシャー

印刷用紙を自動的に仕分けます。また、一部ずつステープラーでとじたり、中とじステープラーでと じて本のように折り製本したりします。

フィニッ シャー・上ト	収納可能サイ ズ	A3D~A5DD、11×17D~5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ DD、12×18D
L1		A4、Letter(8 ¹ / ₂ ×11)以下…500枚 B4、Legal(8 ¹ / ₂ ×14)以上…250枚 (リコピー PPC用紙タイプ6200のとき)
	用紙紙厚	52 ~ 163g/m² (45 ~ 135kg)

フィニッシャー・シフ	収納可能サイ ズ	A3D~A5DD、11×17D~5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ DD、12×18D
トトレイ	収納可能枚数	A4□、B5□、Letter(8¹/2×11)□3000枚
		A3、A4 D、B4、B5 D11 × 17 D、Legal(8¹/₂ × 14)、Letter(8¹/₂ × 11) D、12 × 181500枚
		A5□、5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ □…500枚
		A5 D、5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ D…100枚
		(リコピー PPC用紙タイプ6200のとき)
	用紙紙厚	52 ~ 216g/m² (45 ~ 186kg)
ステープル	とじ可能サイ ズ	A3□ ~ B5 □□、11 × 17□ ~ Letter(8 ¹ / ₂ × 11) □□
	とじ可能枚数	2~100枚
		(リコピー PPC用紙タイプ6200のとき)
	とじ可能紙厚	64 ~ 90g/m² (55 ~ 77kg)
	とじ位置	奥、2カ所、手前
2穴パンチ	可能サイズ	\square : A3 ~ A5、11 x 17 ~ 5 ¹ / ₂ x 8 ¹ / ₂
	(方向)	\Box : A4 ~ A5、Letter(8 ¹ / ₂ × 11)、5 ¹ / ₂ × 8 ¹ / ₂
	可能紙厚	52 ~ 163g/m ²
	パンチ穴位置	2穴
1穴パンチ(オ		A4D
プション)	(方向)	不定形(トレイ給紙のみ)210mm×220~297mm□
	可能紙厚	52 ~ 163g/m ²
	パンチ穴位置	1穴
最大消費電力	約100W(電源は本体から供給)	
大きさ(幅× 奥行き×高さ)	800×730×980mm(幅寸法は、トレイを含む)	
質量	約65kg	

電波障害について

他のエレクトロニクス機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に、近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は、次のようにしてください。

- テレビやラジオなどからできるだけ離す。
- テレビやラジオなどのアンテナの向きを変える。
- コンセントを別にする。

無線LANご使用の場合

本無線製品は2.4GHz帯を使用しております。電子レンジ等同じ周波数帯域を使用する産業、科学、医療用機器が近くで運用されていないことをご確認ください。万一干渉した場合、通信状態が不安定になる可能性があります。

ご使用の際は周囲に干渉の起こる機器が存在しないことをご確認ください。

オプション

オペレーターコールライト タイプ100

項目	内容
LED色	緑色・赤色
ブザー	音量調節機能・停止スイッチ付
外形寸法(幅×奥×高さ)	147 × 103 ×488mm
質量	0.8kg以下

リコー PPCトレイRT39 (大量給紙トレイ/LCT)

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A4 🖟 、B5 🖟 、8 ¹ / ₂ ×11 🖟
最大消費電力	約50W
給紙量	4000枚(リコピー PPC用紙タイプ6200のとき)
外形寸法(幅×奥×高さ)	314×458×659mm
質量	約20kg

インサートフィーダータイプN4

項目	内容
給紙サイズ	A3D, B4D, A4D, A4D, B5D, B5D, A5D, A5D, 11 ×17D, 8 ¹ / ₂ ×14D, 8 ¹ / ₂ ×11DD, 5 ¹ / ₂ ×8 ¹ / ₂ DD
積載枚数	200枚(リコピー PPC用紙タイプ6200のとき)
最大消費電力	約48W(電源は本体から供給)
外形寸法(幅×奥×高さ)	500×620×200mm
質量	約12kg

拡張無線LANボード

項目	内容
インターフェース	IEEE 802.11 b 準拠、Wi-Fi準拠
伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散(DS-SS)方式単信 (半二重)
データ転送速度	1Mbps、2Mbps、5.5Mbps、11Mbps

項目	内容	
周波数範囲	2400~2497MH z (この帯域を1~14のチャンネルで分割して使用する)	
伝送距離 1	1Mbpsのとき	400m
	2Mbpsのとき	270m
	5.5Mbpsのとき	200m
	11Mbpsのとき	140m

^{*1} 伝送距離は周囲の条件により誤差が出ることがあります。

拡張無線LANボードは、付属の無線LANカード以外での動作は保証しません。

USB**インターフェースボード**

項目	内容
対応OS	Windows 98 SE/Me、Windows 200/XP、 Windows Server 2003、MacOS 9.x、MacOS X
通信方式	USB2.0規格に対応
接続方式	USB2.0規格に対応したデバイス